

# البلاغ الأسبوعي

العدد ٢٩

العدد ١٠

بعد ٤٦ عاماً من الحركة العرابية

أوشى من التاريخ المصرى الحديث

(اقرأ الصفحة ٣)

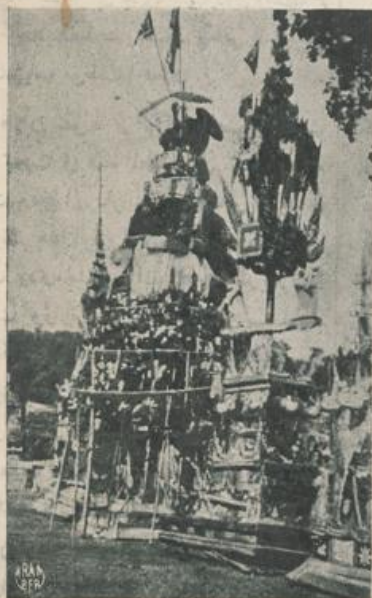
أحمد عرابى

جنازات البوذيه في بورما

هدايا للجنازة من مظلات ومراوح

وأقشنة من الحرير

(اقرأ الصفحة ٦)





الاشتراكات } ٦٠ قرشا عن سنة داخل القطر  
 ١٠٠ قرش عن سنة خارج القطر  
 الاعلانات يتفق عليها مع إدارة الجريدة

# البلاغ الأسبوعي

صاحب الجريدة عبد القادر حمزه

الإدارة بشارع الشريفيين رقم ٧

تبلغون رقم ٥٣ - ٦١

## جوازات السفر الأسبوعي

### المذكرة البريطانية أيضا

كانت مسألة الجيش المصري والمذكرة التي قدمتها دار المندوب السامي البريطاني بشأنه أم ما شغل الأذهان في الأسبوع الماضي كما شغلناها في سابقه، وقد ذكرنا في العدد الماضي خلاصة المطالب الإنجليزية وهي أن يجدد عقد اللواء سينكس باشا المفقش العام للجيش لمدة ثلاث سنوات وأن يمنح رتبة فريق وأن يعين وكيل إنجليزي له برتبة لواء، وأن يكون للمفقش العام السيطرة الكاملة على الجيش وأن يعرض مقترحاته بشأنه على جلالة الملك دون واسطة ثم أن توحيد مصالح الحدود وخفر السواحل تحت رئاسة موظف إنجليزي.

فالآن نقول ان الوزارة المصرية قضت أيا ما تبحث في هذه المطالب في تروم بعثت بردها الى دار المندوب السامي البريطاني ولم ينشر هذا الرد ولكن عرف أنه صيغ في قالب ودي مثل قالب المذكرة البريطانية وقالت الوزارة فيه انها جددت عقد اللواء سينكس باشا لمدة سنتين وانها ستمنحه رتبة الفريق وانها مستعدة للنظر في تعيين وكيل له اذا رأت أن مقتضيات العمل تستدعي ذلك . أما الطلب الخاص بمصلحة الحدود وخفر السواحل فقد قالت الوزارة في ردها أن الذين يتولون ادارة هاتين المصلحتين الآن ضباط بريطانيون وقد جددت الحكومة عقود خدمتهم

وظاهر من رد الحكومة المصرية انها

قبلت المطالب البريطانية في الجوهر ولكنها أعطتها شكلا آخر لا يبدى الجيش المصري في مظهر الاداة الانجليزية ولا يعطى إنجلترا الحق في التدخل في شئونه كل يوم، وهذا واضح من ذكر الحكومة المصرية كلمة المصلحة العامة ومن احالتها تعيين وكيل للمفقش العام على مقتضيات العمل . ولكن الفريق الذي لا يفهم ان اشاعة ذاعت في مصر وإنجلترا بان الحكومة الانجليزية، أو دار المندوب السامي البريطاني ، لم تقبل رد الحكومة المصرية ! وقد ذكرت بعض الصحف الانجليزية ذلك على أنه حقيقة واقعة

وقيل ان إنجلترا ترفض رد الحكومة المصرية لانها تريد صريحا وقابلا لكل المطالب البريطانية دون تحفظ أو حذر . فاذا صح هذا يكون معناه ان إنجلترا تريد اذلال مصر الى آخر درجات الاذلال وتبني ان تتخلى الامة المصرية عن كل كرامة قومية . ويكون معناه من جهة اخرى ان إنجلترا عدلت عن سياسة التفاهم التي حكمت العلاقات السياسية بينها وبين مصر في العهد الاخير وبشرت بخير الثمار لولا تلك العاصفة الهوجاء التي خلفتها المذكرة البريطانية دون مناسبة . واذا عدلت إنجلترا حقنا عن سياسة التفاهم فانها لا يمكنها ان تجني من أية سياسة غير هاسوي الفشل الذي جنته من تجاربها السابقة .

الصحف الانجليزية

عودتنا الصحف الانجليزية أن تتبع وحى حكومتها في كل ما يخص السياسة الخارجية .

وقد ذكرنا حملتها العنيفة التي قامت بها ضد مصر في وقت تقديم المطالب البريطانية ولكنها عدلت بفتة عن هذه الحملة وخففت طعجتها في وقت ظنت فيه ان الحكومة المصرية ستقبل تلك المطالب جميعها دون تحفظ . وبلغ من عدوها عن حملتها ان بعضها راحت تسال عن الحكمة في ارسال بوارج بريطانية الى مصر بينما هي ساكنة وأهلها هادئون . ولكن ما ذاع أن الحكومة المصرية رفضت بعض المطالب البريطانية او قبلت اكثرها في شكل لم يرق للإنجليز ، حتى عادت الصحف الانجليزية الى عنفها السابق أو أشد وراحت تكيل التهم لمصر جزافا وتظهرها في مظهر المعتدية الجائرة والعجيب أن بعض الإنجليز الذين كانوا فيما سبق موظفين في الحكومة المصرية انتهزوا هذه الفرصة للتعن في مصر والسكيد لها وهي التي اكرمت مشوام ومنحتهم من مالها أكثر مما كانوا يستحقون فكانهم آلوا على انفسهم أن يبقوا حربا على مصر حتى بعد ان انتهت مهمتهم الاستعمارية في الحكومة المصرية ، والى آخر نسمة من حياتهم !

وقد بدأت الصحف الانجليزية توقع نفمة جديدة اذ تهدد المصريين بسحب تصريح ٢٨ فبراير والغاء استقلال مصر التام . وهو تهديد يدل على جهل اصحابه بكنهه ذلك التصريح أو على تجاهلهم لحقوق مصر ، ولو راجعوا ذاكرتهم أو لو علموا قواعد القانون الدولي لايقتنوا أن استقلال مصر التام لم يكن منحة من إنجلترا ولا نتيجة لتصريح ٢٨ فبراير ولكنها حازته منذ سقطت سيادة تركيا عليها في سنة ١٩١٤



## عراي

## اوشىء من التاريخ المصرى الحديث

تقرأ هذا الاسم فتعرفه وتحتويك أمواج  
الماضى الزاخرة بالذكريات المبررة . ثم لا تكاد  
تمضى في سبحاتك حتى تطويك الموجة دون  
أن ترويك من منهل التاريخ الصحيح . فاذا

من هؤلاء الخالدين على البلى . تراه في يوم  
عابدين العظيم يقف موقف ( كرمويل ) في  
الثورة الانجليزية حين خاطب الملك شارل الثانى  
وظفر منه بالبرلمان والحريه لامته بقوة الجند



الروم احمد عراي

تلمسته من جداوله العذبة سمعت له خريراً  
يعت في نفسك أنين الذكري . فتذكر تاريخ  
الام ونهضاتها وأدوار الزعماء وتعدد صمودها  
متدكان التاريخ طفلًا يلهو في أرجوحة الاساطير  
الى ان أيقع وعقل . وتحس كأنك ترى عراي  
يطل من نافذة كل نهضة من نهضات هذه  
الام . ناطقاً على نحو ما كان ينطق به كل زعيم

ذكريات مجده الذاهب في أسى جارح .  
نعم ترى كل هذا وغير هذا كله حين تتذكر  
عراي . تراه فلاحاً ثم جندياً وزعيماً وتراه موفقاً  
لا تخطئه الالبسة ثم مقهوراً يغالبه الدمع .  
حتى اذا حالت الشيخوخة بينه وبين أحلام  
الشباب رأيتنه يتحدر الى المنفى . وسرعان ما  
يستدير ظهره للعالم حتى يرجع في شهاد كرى .  
وهكذا الدنيا ذكريات تحترقها حجب الظلام  
وحواشي النور في صور متلازمة . وهكذا  
الرجال فيها خلقتوا للنصر والخذلان  
كنت في الثامنة من عمري حين مات عراي  
فبكيت بكاء الولد البار على أبيه المعطوف . وقلت  
في نفسي حين حملته الحدباء الى داره الاخيرة  
ما أشد سخرية الاقدار منا ، ها انى أرى دنيا  
خالدة تسير في أثرها دنيا زائلة . ولم أكدم اقفى  
من توزيع ذلك الذى اعتبطه الموت حتى  
رأيت الناس على مختلف أعمارهم ودرجاتهم  
يتقارضون اسم عراي فيما بينهم في همس .  
ويتخاطفون الصحف التى أتت في ايجاز بتاريخ  
هذا الراحل . ولقد قرأت إذ ذاك صحيفة  
( الجريدة ) التى كان يدبر تحريرها الاستاذ  
لطفى السيد مدير الجامعة اليوم . واذكر ان  
مقال الاستاذ كان خلافاً قوياً وان لم يكن موفقاً  
الى الحق في بعض ما كتب . وأكبر الظن ان  
الاستاذ لم يتكلف هذا الذى أخذ عليه . بل  
لعله تورط فيه مدفوعاً وراء تلك الاسطورة  
التي تقول بخروج عراي على العرش وطعمه في  
الملك . وليس من شك في ان هذه الاسطورة  
تقسها كان تأثيرها على كل الناس حاداً عنيفاً .  
الى حد أنها امتزجت بعقولهم فاصبحت يقيناً  
من المسير انتزاعه . بيد ان تطور الاجواء  
السياسية في مصر بل تطور الرجاء نفسه في كل  
جارحة من جارحات الشباب المثقف أخذ على  
مثل هذه الاساطير التي تملأها السخافات كل  
باب فنشط فريق من الكتاب يحجون باطل  
الماضى ويثبتون في جرأة دعائم التاريخ الصحيح  
وبخاصة تاريخ الحركة العراية . ومها يكن من  
شيء فانا أعترف في كثير من الاعجاب بان



الاستاذ لطفى السيد ( وهو المعلم الاول للمدرسة الحديثة ) كان أول رجل جرأ في ذلك العصر المضطرب على ان يودع عرابي في موته بما يستحق فقال انه رجل « عمل له لا لنفسه ولكن التوفيق اخطأ ولو نجح لتراوما على أقدامه واستدروا خيره ولكن هي عادة الجماهير في البلاد ... » نعم كنت في الثامنة أو نحو ذلك حين مات عرابي . . . وكنت بطبيعة سني لا أحقق القراءة ولا معرفة الايام وتواريخها . ولكن صدمة الموت التي غمرت طفولتي بالدموع وشبابي بالآلام صرفتني الى معرفة عرابي حقا والى دراسة تاريخ كل عظيم أحدث في المجتمع جديدا . فانامدين بمعرفة الايام وتواريخها وبتأثر قصص النوابغ وأعمالهم لذلك اليوم الذي سكن فيه عرابي الى قبره هادئا مؤمنا .

قرأت تاريخ عرابي نفسه فالفيت به محدثا فيه عن طائفة صالحة من جهوده وتطور خطه الذي انتهى به الى الفشل . وأنت تستطيع ان تقسم أدوار عرابي في نهضته الى ثلاثة ادوار لعبها امام ثلاثة امراء حكموا مصر. الدور الاول في عهد المغفور له سعيد باشا حين دخل عرابي الجيش جنديا وهو في الثالثة عشرة من سنه فنال في اقرب وقت عليا المراتب فكان ( قائمقاما ) وهو لم يحطم التاسعة عشرة بعد. وهذا يدل على نبوغ يجعلك تتكهن لصاحبه بمستقبل وذلك ما حدث فقد أوصى سليمان باشا الفرنسي ( وزير الحربية وقتئذ ) مولاه سعيد باشا على هذا الجندي الشاب. فعمل الامير بالوصية واهدى اليه وهما في طريقهما الى المدينة المنورة تاريخ ( نابليون ) ولما رجعا من زيارتهما نشطا معا برسان سياسة مستقبل الوطن على قاعدة ( مصر للمصريين ) ولكن المنية عاجلت الامير فقتل القائد الصغير يعمل فكانت اجتماعات وخطب تلقى في دور عقلاء المصريين في همس ونحس . وكانت دعاية وطنية وكان تضاقر تردلف اليه القلوب لنصرة العدل والحرية . لما كنت ترى مظلوما من المصريين الا والقلوب ملتفة حوله ولا تسمع

بظلم من أجنبي الا وأصوات الاحتجاج تهدر عليه كالغياض المتلاطم . فكان في بمصر في ذلك الوقت المنتهب باتون الفتن والكيد والعيث كانت ماسونية أخرى قاعدتها الالم وغايتها الافلات من لذعة هذا الالم ...

وتولى الخديو اسماعيل امور البلاد في ذلك الحين فكان مسرفا في اعزاز الشركس والاجانب فبدأ عهده بحبس الترقى والخير في كل وزارة وخصوصا وزارة الحربية على الشراكسة والاروام وقاده تبيذه الى ان برهق الفلاح بالضرائب ويكره خزينة الامة على ان تنفتح لشهواته في غير لا ولم حتى تورطت البلاد في الدين ونزحت الى السلولى تلتمسها في اللهو والمجون واللذة ، بيد أن تيارا من الوطنية كان يخترق كل هذا الذكر كما يخترق النسر العارضى الهطال . ناصحا للواغليين في امهم ان يعدلوا ما استطاعوا عن باطلهم موقفا في المندوعين من أبناء البلاد روح التمسك بالمساواة والحرية . مثيرا فيهم الهمم والدولف الى الاتحاد لاسترداد ما كان لهم من مكانة تحت الشمس وما كان هذا التيار الا عرابي وحزبه . وما هذا الحزب الا رجال فطموا على حب مصر وطبعت قلوبهم على الحق والجهاد

ولكن اسماعيل لم يكن يسمع بامر هذه الجماعة حتى رصد لهم ، وأحب ان تعرف انه كانت لاسماعيل مهارة بارعة في السياسة والتكتيم . وكان لابد للتوفيق في الفتك بمخصومه من ان يكون لينا في يقظة شديدة في دعة قال على خصومه يساهمهم لونا من العطف ليختلس حدم واخلاصهم . فكان يكبر من دعوتهم على مائدته ويفترغ ما شاء في ضروب العطف والجمالة . منعاً على هذا برتبة ولقب مقطعا ذلك أرضا وجارية . حتى أفرغ جعبة سياسته وظن انه استطاع ان يلمح بتعذيبهم وياخذ باليمن ما أعطى بالشمال . ولكن القوم كانوا حذرين فلم ينتج معهم . فلما رأى ذلك وادرك ان عرابي أشد زعما هذه الجماعة خطراً حقد عليه وأضر له الشر ، وقديما كان اسماعيل

قد شهد لعرابي موقفا فقد كان حاضرا مع لقيط من الامراء خطبة لسلقه المغفور له سعيد باشا ، كانت جياشة بالوطنية والحق وأما فيها الى عرابي الرجل الذي أعده للعمل على قاعدة ( مصر للمصريين ) — فخرج اسماعيل مع الامراء والشراكسة الذين خرجوا اذ ذلك يتندرون بالخطية وينتقدون الوالى . فلما كان بعد ذلك ان ذهب سعيد الى جوارره وتولى اسماعيل العرش سخر من أمنية سعيد فطرد عرابي من الجيش ونكل يبعث أناس من الحزب الوطنى . ولكن ذلك لم يزد عرابي الا ثباتا فلم ينشب اسماعيل ان يسمع بمجده وأثر هذا الجهد في الشعب للموتور حتى تدارك الامر بان أرجع عرابي الى الجيش برتبته واتباع معه سياسة التنقل والاباد . وعرابي يحدثنا في مذكراته بان عهد اسماعيل كان اشق أيام حياته كما كان سببا لشقاء مصر الى اليوم . فلم يرق فيه احد من الضباط المصريين . وظل عرابي نفسه تسعة عشر عاما برتبة قائمقام التى نالها في زمن سعيد ...

واقضت ايام اسماعيل بما فيها من حدوس خط وتولى المغفور له توفيق باشا عرش البلاد . وكان رحمه الله تقياً سريع الظن والتقلب من حال الى حال . ولعل هذه الظواهر الغريبة تحدثنا عن أثر الشعوذة في نفسه والكف بسماع الخرافات واطلاق البخور . وقد ظفر منه عرابي في اوائل حكمه برتبة الامير الاى كما ظفر منه بالعطف والاعجاب وابتدأ روح العدل والنفع يتجلى في أعمال الامير لولا آثام الشركس الذين أشفقوا من تلك السياسة خوف ان تقضى على اطاعهم وأمانهم فقد هبوا والروعة تملكهم وسقطوا على آذان الامير بوغرون صدره . فصرعان ماساورت الامير الظنون فالتقلب عدواً للوطنيين . فترك الجند اشهرآ دون أن يجري عليهم روايتهم وحرّم الضباط من الترقى واطلق ايدي الشراكسة في كل مرافق الدولة .

فلم يكن من شك في أن تتورثاثة المظلومين ولم يكن عسيراً على هؤلاء المظلومين ان يتحدوا أمام هذا الشقاء وهنا ابتدأ عرابي يلعب دوره



الثالث. وعراقي كان دائما موضع الانظار فاجتهدت اليه العيون تساله الاخلاص فلي واسهذف للخطر فكانت وقفته بما يدين الوقفة التاريخية التي ظفر فيها بول برلمان وأول وزارة وطنية ...

فاستقبل الشعب هذا التطور الآخذ به الى المثل الاعلى بضروب من القبطه والحمد. ونشطت الحكومة الحرة تسن دستور البلاد في اناة وحذر. فكنت ترى أينا سرت وجوها تقبض ابسامات وتسمع في حينها كنت انعاما تعلن عن تسيجات طير أفلت من الاسر. ولكن مضت الايام والشهور دون ان يصدر الخديو أمر تشكيل المجلس فاستولى على شعور البلاد شيء من الريبة وخاصة حينما ألح الخديو في ابعاد عراقي الى رأس الوادى. وكان عراقي طيلة هذه الاشهر في معزل عن شؤون الدولة (لاعتقاده ان الجيش فعل ما عليه فعلى وزارة الامة ان تم ما تمليه عليها السياسة) ولكن الوفود توافدت من كل انحاء القطر تتعجله افتتاح البرلمان. فخاطب رئيس الوزراء

ورجاء ان يحمل للخديو أنه لن ينتقل بفرقة الى رأس الوادى قبل ان يصدر أمر بتشكيل المجلس في اقرب وقت. فما هي الايام حتى كان لعراقي ما يطلب. واذا بالعالم يقرأ لأول مرة في تاريخ مصر الحديث خطب النواب المصريين وسياسة الحكومة الجديدة في عملها المصلحة البلاد واحب ان اثبت لك هنا رسالة كتبها صديق الشرق المستر بلنت الى رئيس حكومة انجلترا سنة ١٨٨٣ المستر غلادستون. جاء فيها : — « تحدثت الى عراقي واؤكد لكم انه رجل غير عادى فهو قوى الحجة واسع العلم كبير النفس والقلب. عالم في شريعة دينه كأكبر علماء الشرع الشريف. وافكاره وما يجول فيها من آراء مبتكرة حديثة ليست قديمة مقتبسة. ولعل ذلك اكبر دليل على ما لعله من قوة وسلطان على فهم التاريخ العالمى وبخاصة تاريخ العرب حينما كانت للاسلام حكومة دستورية. وأقسم لكم ان هذا الرجل بطل الساعة في تاريخ العالم

كله فهو يقبض في لين وعدل على شعب من أعرق الشعوب قاطبة. وهو الى هذا شريف من قريش ينتسب في قرب الى النبي محمد. وانت اذا سمعت اليه رأيته وادعا يجوز الحديث في منطق مستقيم خلاب. ولقد قال لى في تواضع قبل افتتاح البرلمان المصرى بإيام انى نائب عن الجيش والجيش نائب عن الامة وحامها وسبقي كذلك الى أن تستغنى عنه. وقال لى أيضا نحن اليوم القوة الوطنية الماثلة في يقظ بن مصر وحكامها الاتراك الذين من اليسير عليهم ان يعيدوا في أية لحظة مظالم استماعيل المروعة. وأما المراقبة الاوربية فلا أحسبها تمكفى وحدها لمنم ذلك الشر كله ولا فيها ما يفرى الامة بان تتولى شؤونها بنفسها حين تبطل كما ينمى. وهذا أمر أراه فى جدينتنا. ولقد أنلنا الامة حق التمتع بمجلسها النيابى وجل ما تطمع فيه هو ان تمنع كل ما يحرم شعبنا ذلك الحق الدستورى فنحن لا نسعى لانفسنا لانا قوم غير مخلدون وانما نسعى في عفة وشرف

لاولادنا في الغد ..» هذه الرسالة التاريخية صورة صحيحة لعراقي واغراضه. وقد كنت احب ان أنم لك حديثي عن عراقي وكيف جاز الحرب مع انجلترا. وكنت اميل الى اطلعك على رسائل تبودلت بين الخديو توفيق باشا والانجليز ورسائل اخرى تبودلت بين السلطان وعراقي قبل الحرب ثم رسائل تبودلت بين أمراء وأميرات البيت العلوى والمستر برودلى عملى عراقي ثم رسائل تبودلت مع عراقي بعد محاكمته التي انتهت بنفيه الى سيلان وتلك كلها رسائل تاريخية تنير لك نواحي تلك النهضة القومية التي أبى القدر الا ان تاتم بها الشهوات وتعطيك في وضوح صورة من حالة مصر والشرق وولع الغرب بالاستعمار فى الجيل الماضي. كنت أريد ذلك كله ولكنى أظلت وانا حريص على ان اختم الآن. وساجتهد في ان اتمهى من رسالتى الثانية عن عراقي وشيكا «النسر الصغير»

### الفصل الهش



صورة معبد يعبد فيه الالهة «مبارنات» بالقرب من كاليان الهند



## جنازات البوذيين في بورما

نشرنا في عدد سابق فصلا موضحاً بالصور عن الجنازات في الصين واليوم نشرح بعض العادات والمظاهر الخاصة بالجنازات في بورما بالهند وهي تشبهها في الصين في الروعة والفخامة وإذا مات شخص ذوقية كبيرة تصنع لجنازته خصيصاً تماثيل كبيرة من الورق تمثل الآلهة والحيوانات لتتحرق في أثناء الاحتفال بدفنه . وهذه الصور التي ننشرها تمثل مناظر جنازة كبيرة أقيمت في بورما حديثاً لأحد الكهنة البوذيين ويدعى « شيها » وكان « أجاماها بانديتا » أى كاهن دير « ساليين تايك » بجوار مدينة رانجون . وقد حرق جثمانه في بلدة كندين في بورما السفلى . وهذه الصور تدل على اعتقاد اهالى بورما عن مصير الروح وعن المراحل التي تمر فيها حتى



الكفن مغطى بقماش أبيض وحوله عدد من الشبان يرتدون وفوق الجميع مظلة كبيرة

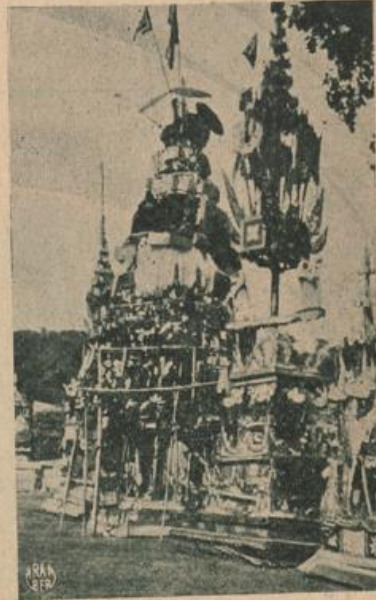
تمثال كبير من الورق على شكل تين ليظل الجثة

اتبع هذه المشورة شفى من صداغه وصار من قواعد الدين ان توضع تماثيل للاسود عند ابواب المآبد، وهذا



فيل أبيض ولذلك يصنعون تماثلاً من الورق على شكل فيل أبيض يحملونه في الجنازة .

وكذلك يرى في موكب الجنازة تمثال أسد وله حكاية يروونها ويعتقدون صحتها فيقولون انه حدث في الزمن الغابر ان أسدا اختطف أميرة جميلة واختطف معها ولداً لها وابنة وصار لهما بنات بالوالد . فلما كبرا هربا مع أمهما الى بلدتهم الاولى فتبعهم الاسد وقتل كثيراً من السكان ولكن الامير الصغير « ابن الاميرة » قتل الاسد بسهم من قوسه . ولما صار الامير ملكاً فيما بعد صار يشكو الصداغ دائماً فقال له الحكمة ان سبب ذلك هو قتله الاسد



الهدايا التي قدمت للجنازة وهي تشمل مظلات ومراوح واقشة من الحرير الخ

الجنة معلقة في الهواء دليلاً على انتقال الروح من طور الى آخر

ايضا أصل حملها في الجنازات .

\*\*\*

الذي كان بمثابة والد له ونصحوا له ان يأمر بصنع تماثيل كبيرة من الاسد لتقدس ولما

تصل الى مثاها الاخير ، فتلا يعتقدون ان الروح أول ماتدخل الجسم تكون في شكل



## فكر فيما هو أعلى من مركزك الخالى

حقا انه لا مر يستوجب التفكير اذا تأملت  
فى السنين القلائل التى مضت . فهل تكون بعد  
عشر سنين أو خمس عشرة سنة على نفس الحالة التى  
أنت عليها اليوم أو تريد ان تشغل وظيفة ذات  
مسئولية لا تتصور انك تحصل على هذه الوظيفة  
بدون تدريب خاص . فارفع نفسك فوق الدرجة  
البسيطة التى انت فيها وذلك بان تدرك معلومات  
خاصة تؤهلك لان تصير خيرا فى عملك وقادرة  
على الاشراف على عمل الآخرين . اختر لك مهنة  
ثم تأهب لحياة مكللة بنجاح توازى مطامعك .  
آلاف الرجال والنساء فكروا ونظروا  
الى الامام وثابروا فى أعمالهم بواسطة مدارس  
المراسلة الدولية التى لديها ٣٠٠ منهنج للتعليم .

دعنا نكشف لك اكثر من ذلك عن تدريب  
مدارس المراسلة الدولية الذى يوصل الى طريق  
النجاح كل فرد يقصده . فبدون ان تلزم نفسك  
بشيء عليك املاء وارسال « الكوبون » الآتى:

International Correspondence Schools  
Chareh Emad El Dine  
Cairo

الرجاء ارسال كتابك الذى يحتوى على  
تفاصيل تامة لمنهج التدريب بواسطة المراسلة  
الذى وضعت امامه علامة X مع العلم بانى لا  
الزم بشيء نحوك

التلغراف اللاسلكى . الطيران . البناء .  
الزراعة . الهندسة . امتحانات درجة الجامعة .  
التجارة . البنوك . اللغات الحية . النشر .  
الاقتصاد

هذا وان مدارس المراسلة الدولية تدرس  
كل ما استطاعت اليه الوصول بالبريد . فاذا  
كان موضوعك غير موضح فى الكشف الذى  
تقدم فالرجاء ان تكتبه هنا :

الاسم

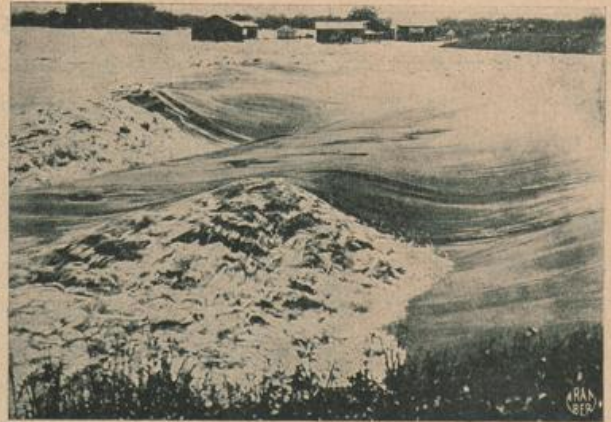
السن

العنوان



رماد الجنة في المدفن وحوله الزائرون

## فيضان المسيسيبي



نشرنا فى العديدين السابقين صورة لفيضان المسيسيبي وبعض البلاد التى غمرتها المياه .  
وهذه صورة جزء من النهر بين نيواورليانز وياتون روج حيث كسرت السدود  
وترى فى الصورة أمواج النهر وكأنها أمواج الاقيانوس

## البشفية فى آسيا الوسطى

من مبادئ البشفية محاربة الاديان ولذلك  
قام علماء الدين فى تركستان وبخارى بدعاية ضد  
البلاشفة فقبض على ٤٨ منهم وتقرر تقييدهم الى سيبيريا

## أكبر فندق فى العالم

افتتح فى شيكاغو بامريكا فندق يسمى  
« فندق ستيفان » وهو أكبر فندق فى العالم  
ويحتوي على ثلاثة آلاف غرفة



## اللغة الاغريقية وآدابها

— ٢ —

انتهينا فى مقالنا السابق الى الطور الثانى للآداب الاغريقية والآداب فنكلم عن العوامل التى أدت الى رقى الادب فى هذا العهد وهي عوامل كثيرة نذكرها فيما يلى :

فبعد حرب طروادة بشمانين سنة نجد ان هناك حركة مهاجرة واضحة عند سواحل الاغريق فبعض من السكان هاجر الى الجزائر المجاورة والبعض الآخر الى آسيا الصغرى وقد كانت هذه الحركة مساعدة على التطور الفكرى عندهم واكبر عامل فى نبوغهم فان سواحله ذات المرافىء الطبيعية الكثيرة لم تعطهم فرصة لان يعيشوا عيشة هادئة فقط بل ادت ايضا الى احتكاكهم بغيرهم واقتباسهم للانظمة المختلفة كما انهم رأوا أمثلة جديدة من المعيشة فالذين هاجروا الى تلك البلاد وخصوصا الى آسيا الصغرى ألفوا ابواب الرفاهية والتعميم مفتوحة وطرقها مذللة فنشأوا فيها بنعمون بالبحر ذى المياه الزرقاء وبالسما الصافية والهواء العطر والمناظر البديعة والجنات الزاهية وبذلك نجد ان الشعر والفلسفة والنقش والتصوير واقامة التماثيل بلغت هناك مثلها الاعلى فى الاتقان ودقة الصنع غير ان الاعمال المدهشة الخاصة بالابطال كانوا يبدعونها أكثر من أن يباثروها

أما الحرب الطروادية التى هي أول مظهر شعبى للاغريق فقد كان لها تأثير قوى على الخيال وبذلك وجد الشعر موضوعا حماسيا أمامه فكثير وصف الشعراء للابطال وشجاعتهم وكان الابطال عادة يتبعون بالشعراء والممنشرين ولذلك يمكننا أن نسمى الطور الثانى للآداب الاغريقية بطور القصص الشعرية فالغنى أصبح فيه من طبقة غير طبقة القسس ولكنه كان محترما بالنسبة الى ذكرى الابطال التى فى شعره وبذلك كان الشعر حقبة علوم الاولين طالما

لم تدون أحاديثهم ولم توجد عندهم كتابة وليس بغريب اذن ان تنشأ مدارس للشعراء لان خيال أى شاعر كما كانوا يعتقدون يشعل فى الآخرين خيالا راقيا وبذلك سرى الاعتقاد ان الشعر لابد أن يدرس مثل الفنون الاخرى وقد ساعد على هذا الاعتقاد رجال الدين فان شئت مدارس للمنشدین وكان هؤلاء قسسا باقصي معانى الكلمة اذ كانوا يرتلون الاحاديث ويغنونها وكان الشاعر يوقع أشعاره على آلة ذات اوتار وفى كل حادث كان يحضر رجال الدين الذين كانوا ينظر اليهم كأنهم تحت التاثير المباشر للآلهة وخصوصا آلهة الشعر الذين كانوا على علم بالماضى والحاضر والمستقبل وبذلك كان للمنشد والعراف المكانة العليا بين الناس

ولكن الذى بقى ذكره رغبنا من بين هؤلاء الشعراء الى الآن واحد فقط وهو هومر وعندنا هومر قصيدتان أو قصصتان كبيرتان من الشعر — الايلاذة والاوديسى Odyssey وينسب اليه أيضا قصة الموقعة بين الضفادع والفيضان وهي شعر يصف فيه البطولة بصورة مزاح . وان تلك الدرجة التى وصل اليها هومر والمثلة العظيمة التى بلغها تدلنا على ان الشعر لابد قد وجد بين الاغريق قبل ذلك زمن بعيد ثم أنشئت مدرسة آيونية وسميت باسمه ودرست طريقته وابتقت على روح شعره وقد نسبت اليه كثيرا من القصص والقصائد التى لم يضعها هو بل وضعها غيره وإذا نظرنا الى شعر الطور الثانى نجد ان معظمه متعلق بالحرب مع طروادة كما كان الحال فى شعر هومر

وقد انجبت الايام بعده هومر — هسيود — ولكن من الصعب جدا ان نعرف المدة التى نشأ فيها وهو يقول عن نفسه انه ولد فى —

اسكرا Askra وقد صار على طريقة الشعراء الآخرين فاخرج قصيدة عن حياة من سبقوه ولكن أحسن ما بقى من شعره هو قصيدة شاعر الرعاة وقصيدته الوعظية — الاعمال والايام Works and Days — وهي تشمل أحسن القواعد القديمة لفلاحة الارض وقد أملاها بطريقة طريقة ومع أن شعره — هسيود — لم تتأجج فيه حمية هومر ولم تكن فيه رفعة وجلاله الا انه شاعر ظريف ويمكننا ان نقول ان الناس كانوا يقدرونه أكثر من هومر فى العهد الذى كانت فيه الزراعة فى احسن حالاتها وتقع أشعاره فى ستة عشر مؤلفا لم يصل الينا منها الا ستة ولم تدون أشعاره الا فى زمن متأخر ولذلك يشك فى حقيقةها كما يشك فى الشعر المنسوب لهومر . وأشعار هومر وهسيود التى اكتسبت اهمية خاصة وصيغة شعرية اقامت الاساس لتعليم الشباب ووجهت افكار الاغريق منها وجهة خاصة ميزوا بها فيما بعد وظهرت واضحة فى ديانتهم كذلك فان خرافات الاغريق الاخيرة لم يظهر فيها سوى التقدير التام للطبيعة وبذلك كان الشعر المعلم الاول فى بلاد الاغريق وقد بقى كذلك ايضا حينما اتخذت وجهة أخرى فانه فى العهد الثالث تنوع موضوعاته فصار حافلا بالغناء والفلسفة وغير ذلك وبذلك كبرت مكانته وقوى سلطانه على العقول وفى العهد الذى بدأت فيه الالعب الاولية تمت الروح الوطنية وقام الالهات يطالبون بحقوقهم وشرعت البلاد تستمتع بالديستاتير ولم تحرم منها البلاد الصغيرة نفسها . وبعد هذه التطورات البعيدة المدى برزت لنا جمهوريات لها دساتير ديموقراطية وكانت الروح السائدة فى ذلك الوقت فى صالح الشعر الغنائى الذى صار الموضوع الاول عند الشعراء ووصل الى قمة اتقانه فى زمن الغزو الفارسى وكانوا يوقعون الاناشيد للآلهة والابطال وقد ارتفع المستوى العقلي للالهاتى بفضل الحوادث الخارجية فان الحروب العديدة



## تجمل الحيوانات

تتجمل بعض الحيوانات كما يفعل البشر  
ولكن بوسائل مختلفة بطبيعة الحال . فمثلا يود  
التمساح دائما ان ينظف اسنانه ولكنه بالطبع  
لا يقدر ان يستعمل « فرشاة اسنان » لهذا  
الغرض ... ولذلك يفتح فاه ليدع نوبا من  
العصافير يدخل فياخذ فضلات الطعام من بين  
الاسنان ... وكذلك نجد بعض انواع من  
السماك تتخذ لنفسها لباسا من نباتات البحار

## الرجال والخلوى

المعروف أن الاطفال والنساء هم الذين يأكلون  
اصناف الخلوى مثل الشكولاته وغيرها . ولكن  
ظهر من احصاء في الولايات المتحدة أن الرجال  
أكلوا ثلث القدر المستهلك من الخلوى في العام  
الماضي

المواضيع العامة وعلى ذلك يجب ان نلم بنوع  
فلسفة حكماء الاغريق السبعة وهم برياندر  
وبناكوس وتالس وسولون وبياس وشلو  
وكليوبولوس . ومن هؤلاء ستة اكتسبوا  
شهرتهم لا بالخوض في المواضيع الخفية بل  
بواسطة تجاربهم الناضجة والحكمة العملية  
الناجمة منها وب عقلهم وخيالهم وبمهارتهم في  
الاعمال الحكومية والحرف الخاصة بهم  
فاقوالهم قواعد عملية في ميدان الحياة ولكن  
بما ان المعرفة هي أساس العلم نتجت من ذلك  
ابحاث انتهت بإيجاد الفلسفة النظرية

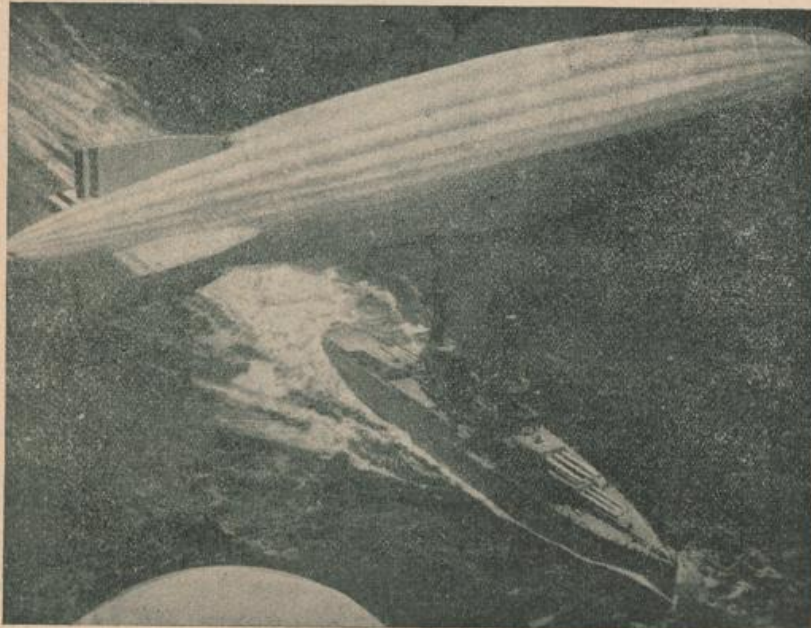
اما تالس فكان مؤسس الفلسفة الايونية  
وأما الفلسفة النظرية عند اليونان على العموم  
وبذلك وصلنا الآن الى أهم جزء في الآداب  
الاغريقية .

احمد محمود سليمان  
بالمعالم العليا

والخلافا للداخلية ووطنية الالهة وجبههم  
للحرية وبعضهم للغاصبين كل أولاء كانت سدا  
في تقدم الشعر الخاص بالبطولة وكانوا ينظرون  
الى الحياة غالباً من وجهتها السوداء ولذلك فقد  
تسربت الحكمة الى شعرهم كما سرت فيه من  
الجانب الآخر روح السخرية فادت الى  
الهجاء وكذلك تهيأت الظروف للتقدم في  
التفكير والبحث والعمل على بلوغ حالة ارقى .  
اما الفلسفة فانها تقدمت تقدما عظيما وخطت  
خطوات واسعة لان الشعر الغنائي منح الفلسفة  
بعض الحياة وانطق الشاعر التي اثارها بدائع  
الطبيعة فصارت يترنم بها الشعراء ويعجب بها  
الكتاب الذين ينسبون الى العصر التالي بالرغم  
من ارتباطهم المتين بهذا العصر .

واذا بحثنا في فلسفة هذا العصر وجدنا انها  
اخذت صبغة عملية فالفلسفة الخاصة بالحياة  
لا بد ان تسبق فلسفة العلوم والفلسفة لا بد ان  
تمطي دروسا من الحكمة قبل ان تبحث في

## معارف الحرب الجوية



بينما تجتمع المؤتمرات وتمتد  
الماهدات لتحديد التسليح ومنع  
الحروب في العالم ، نرى الدول  
كلها جادة في صنع معدات الحروب  
وأسياب الهلاك . وهذه صورة  
منطاد حربي يقوم مع عدد من  
أمثاله بمناورة حربية بصحبة بارج  
الاسطول في اميركا ويرى عظم  
هذا المنطاد بالقياس الى البارجة  
الحرية التي تحته



## أعظم المشاكل في أغنى البلدان

كيف تكون الثروة سببا لمشاكل جسيمة ؟

من المأثور عن أحد سفراء الولايات المتحدة الأميركية قوله : « ان العالم يحسدنا على ثروتنا العظيمة ولكنه لا يعلم ان هذه الثروة قد سببت لنا جميع المشاكل العظيمة التي نعانيناها » . وقد صدق السفير في ما قاله فقد كانت ضخامة الثروة سببا لمشاكل عديدة كبيرة في الولايات المتحدة تحار الآن في حلها ومن جعلتها مشكلة السكان

لقد اعتاد الانسان ان يشتم رائحة الثروة من بعيد ويتهاقت عليها مهما تكن بييدة . فيكفى ان يذيع خبرها ككشف منجم للذهب في احد البلدان حتى يترأض اليه الالوف من كل حذب وصوب حاملين ادوات الحفر وزاد الطريق . ويكفى ان يقال ان الحالة العامة حسنة في أقصى امريكا الجنوبية حتى يتهاقت المهاجرون الى تلك الديار من أقاصى الصين وسيبيريا وبلاد الشرق والغرب

فلا غرابة ان رحل الملايين من جميع انحاء الكرة الارضية الى امريكا الشمالية في طلب الثروة بعد ما نقلت الاخبار ما نقلته عن اتساع أبواب الرزق فيها . وهذا الرحيل هو الذى أوجد في امريكا الشمالية مشكلة تسمى مشكلة السكان . ولو بقيت الولايات المتحدة مفتوحة في وجوه المهاجرين لكان عدد الغرباء فيها الآن موازيا لعدد سكانها الاصليين بل لا يمكن ان يزيد عليهم كثيراً في المستقبل . فقد اثبتت الاحصاءات ان عدد المهاجرين الذين يريدون دخول الولايات المتحدة في كل سنة يزيد على معدل نمو أهالى البلاد .

وقد اشتهت حكومة واشنطن الى هذا الخطر منذ زمن طويل فوضعت أول قانون لتحديد الهجرة في سنة ١٨٣٥ ثم حرمت عمال الصينيين من حق الهجرة الى بلادها في

سنة ١٨٨٢ وحددت مهاجرة اليابانيين في سنة ١٩٠٧ . وشرعت في سنة ١٩١٧ بتحديد المهاجرة في وجوه الاوربيين أنفسهم فاشتد على المهاجر الاوروبى ان يحسن القراءة والكتابة وظهرت لهذه التدابير فوائد جزيلة في بادى الامر فقد كان عدد المهاجرين ٤٨٠ ر ٢١٧ في سنة ١٩١٤ فهبط الى ١١٠ ر ٦١٨ في سنة ١٩١٨ ولكنه عاد فارتفع الى ٤٣٠ ر ٠٠٠ في السنة التالية والى ضعف هذا العدد في السنة التى بعدها . وعند ذلك وضعت الحكومة قانون سنة ١٩٢١ وارادت به جعل عدد المهاجرين السنوى ١٦٤ ر ٦٦٧ ثم عدلته بقانون سنة ١٩٢٥ الذى انقص عدد الذين يسمح لهم بدخول الولايات المتحدة أكثر من ذلك وحرم اليابانيين نهائياً من حق الهجرة الى تلك البلاد واثار مشكلة بين الدولتين . ولم يعد يحق بموجب لاهى بلد في اسيا ان يرسل أكثر من مائة شخص في السنة الى الولايات المتحدة

رأت حكومة الولايات المتحدة انه لم تبق في تلك البلاد اراض غالية على الرغم من اتساعها العظيم فعلى لا محتاج والحالة هذه الى ايداعها لتعمير الاراضى الخالية كما هي الحالة في كثير من بلدان امريكا الجنوبية . وقد ارتقت فيها الزراعة ارتقاء عظيماً ودخلت الآلات في معظم اعمال الانتاج فصار العمل الزراعى يحتاج الى رأس مال غير قليل ولكن المهاجر لا يجلب معه رأس مال لاستغلاله بل يأتى صفر اليدين ويقصد المراكز الصناعية حيث يزاحم العامل أو المستخدم الأميركي على العمل ويقبل اجرة أقل من اجرته فيكون خطراً عليه وعلى مستوى معيشته ويهدد أبناء البلاد بالبطالة التي لم يعرفوها من قبل . ولم يكتف المهاجرون بذلك بل جعلوا في زمن العييف يقصدون الاقاليم الزراعية ويستغلون

هم واولادهم وزوجاتهم في جنى الفواكه والخضر والقطن وينتقلون لهذه الغاية من مكان الى آخر حتى اذا جاء الشتاء قصدوا المدن الصناعية للعمل في المعامل . ويقدر عدد العمال الذين كانوا في سنة ١٩٢٤ يطوفون هذا الطواف بملبوسى نفس ومعظمهم من الطليان واليونان والبولونيين والشرقيين . ويغلب على أبناء هذه الطبقة ان يعيشوا في احياء خاصة بهم في المدن الكبيرة . ويكثر بينهم مرتكبو الجرائم . ويؤخذ من أحد الاحصاءات ان في مدينة شيكاغو وحدها ثلاثين ألف شخص من الذين يحترفون ارتكاب الجرائم .

فعند ما يرى الأميركي الذى يريد أن يكون حراً في كسب الدولار ان عدد الاجانب البعيدين عنه لغة ودما وعادات وطبعا يزداد بين ظهرانيه لا يسمعه سوى ان يتالم فضلاً عما في وجودهم من المزاومة الشديدة على كل رزقه وقد كثر عدد الاجانب في بعض المدن الأميركية كثرة عظيمة حتى صار يخجل لمن يزورها انها ليست مدناً أميركية بل دوليسة يسكنها اناس من جميع الامم . فمن يزور مدينة نيويورك مثلاً ويرى اختلاف السحنات واللغات العديدة بين سكانها لا يمكن ان يتحقق طامعها الأميركي الا بعد ان يطوف معاهدها ومؤسساتها التي هي قوام حياتها العقلية والاقتصادية . وقد كان في نيويورك ٣٥٧ ر ١٩٤٤ شخصاً ولدوا في الخارج أى ٤١ في المئة من مجموع عدد سكان المدينة في ذلك الحين . ويزيد عدد الطليان فيها على عددهم في مدينتي فلورا وكولون الطليانيتين معا . ويوجد في مدينة شيكاغو ٤٥٠ ر ٥ ايطالى و ١٢١ ر ٠٠٠ روسي و ١٢٦ ر ٠٠٠ بولوني وهذه الارقام لا تحتوى الذين ولدوا في اميركا من ابوين ولدا في الخارج فاذا ضممنا أبناء هذا الجيل في مدينة نيويورك الى عدد سكان المدينة الذين ولدوا في الخارج تالف منهم ٨٠ في المئة من مجموع سكان تلك المدينة . ويدألف منهم ايضا أكثر سكان المدن التسع الكبرى في الولايات المتحدة . فلا يلام من يزور



التنويم المغناطيسى  
بواسطة الاسلكى  
حاولت محطة الارسال الاسلكية فى  
بوستون بامريكا ان تنوم المشتركين فيها وقد  
نجحت فى ذلك مرارا وصرح بعض السامعين  
انهم كانوا يريدون ان يفكوا ايديهم المشبكة  
فلا يقدر و .

**كرونر زون**  
انت بطاقتين صناعات فى العالم  
بمحل فرئيس بايزيان الساعاتى الشهير بالعلمية  
يرصد بمراجيع ارساق الساعات الشهيرة فى العالم من الذهب والفضة  
والمعدن رساعات الحائط ومنريات باثمان متراوئة بيننا  
عدد لزوم الساعات والساعاتية ونظارات طبية  
ورشة تصليح كذا انواع الساعات وايضا تستعد وتصليح جميع اصناف  
الساعات التى تفرق تصليحها الحلات الأخرى لبيع بالجملة والطلاقى

المهاجرين الموجودين فى بلادها من كل أمة :  
الاول انها ساوت رسميا بين جميع الامم فى  
المعاملة فلا تستطيع أى دولة ان تشكو من  
عدم وجود المساواة فى المعاملة . والثانى انها  
ضمنت ان يكون المهاجرون الذين يسمح لهم  
بالدخول الى بلادها من شعوب اوروبا الشمالية  
التي هي أعظم شعوب العالم نشاطا وأقربها دما  
الى الشعب الاميركى كالانكليز والالمان  
والسكندناف

ولولا ما فى الولايات المتحدة من الثروة  
العظيمة لما تهافت عليها المهاجرون من جميع  
أقطار العالم وسببوا لها هذه المشاكل . أفلا يصح  
والحالة هذه ان يقال ان الثروة تسبب من المشاكل  
لأصحابها مالا يقل عما تسببه من الرخاء  
والنعيم ؟

مدينة نيويورك ويقول عندما تقع عينه على  
تعدد سحنات سكانها انها مدينة ماهرة بالغرباء  
لا بالامريكيين وقد كان هذا التعدد سببا حمل  
حكومة نيويورك على طبع اعلانات الاحصاء  
فى سنة ١٩٢٠ بانثنين وعشرين لغة لكي يستطيع  
سكان المدينة ان يفهموا ما تريد الحكومة  
اجراؤه

ولا تقتصر سياسة حكومة واشنطن  
فى مسألة تحديد الهجرة على اقلال  
عدد المهاجرين الى بلادها فقط بل ترى ايضا  
الى اختيارهم من عناصر مقاربة بدمها ونشاطها  
للمعصر الاميركى . ولكنها لا تستطيع ان تختار  
من تشاء وترفض من تشاء لان كل دولة تظالمها  
بمبدأ المساواة فى المعاملة بين رعاياها ورعايا  
الدول الاخرى والا كان من حقها هي  
ايضا ان تفضل من تشاء من رعايا  
الحكومات الاخرى على الاميركيين . وقد  
تمتد المعاملة ذاتها الى التجارة مع الولايات  
المتحدة فتعرض البلاد الاميركية من جراء ذلك  
لاضرار مادية كثيرة ولتمكيد صفو العلاقات  
الحسنة مع الدول الاخرى . على ان اميركا  
اكتشفت وسيلة تتلافى بها هذه الحالة وتسمح  
لها بتضييق نطاق الهجرة فقد رجعت الى  
الاحصاءات القديمة ونظرت فيها الى عدد  
المهاجرين الساكنين فى بلادها واتخذت  
أحد هذه الاحصاءات اساسا لقبول نسبة واحدة  
من المهاجرين من كل أمة تبنى على عدد  
مهاجرينها فى السنة التى وضع فيها الاحصاء ،  
وتبين من هذه القاعدة ان مهاجرى الشعوب  
الشمالية فى اورو با كانوا اكثر من سواهم فاصبح  
يحق لهم ان يرسلوا من المهاجرين الى اميركا  
اكثر مما يحق لسواهم من الشعوب الاوربية او  
الاسيوية التى لم يكن عدد مهاجرينها الى الولايات  
المتحدة الاميركية الا بعد وضع ذلك الاحصاء  
بسنين عديدة . فتكون حكومة واشنطن قد  
بلغت غرضين فى وقت واحد باخذ ذلك  
الاحصاء أساسا لقبول نسبة واحدة من عدد

### ملك اسبانيا



الملك الفونس الثالث عشر ملك اسبانيا وقد احتفل يوم ١٧ مايو الماضى بالذكرى الخامسة  
والعشرين لارتقائه العرش وأقيمت لهذه المناسبة احتفالات كبيرة فى أنحاء اسبانيا



# سِيَّاتُ بَيْنِ لِكْتِيْ

## الشعر في مصر

-٦-

كما يصنعون في الغار الكلمات الجعولة فإذا شعر لديك كأن حسن ما يقول القائلون وامتع ما توحى العرائس أو الشياطين . ومن اكبر الطمع ان يعرض عليك بيت فيه بلبل وزهرة ثم تسام في بعد هذا ولا تعطي فيه ثمن الشعر الصحيح غير منقوص ولا بهيوس . فإذا كان فيه فضلا عن هذا عشر بلابل وخميلة ازهار فلا والله ما لك عليه من سبيل وما أنت فيه بمخبون اذا اعطيته من نفسك كل حق الشعر والشعراء . . .

ومنهم من ينتظر من الشعر لفا في التعبير بعده عن استقامة الكلام المعهود ويحوج القارى الى التفتن والجهد في استخراج معناه والبحث عن مرماه البعيد ، فليس شعر ما يسمى الظاهر ظهر أو الليل ليل ولا يذكر كل شيء باسمه المتداول المعروف ، وأقرب منه الى الشعر ما يسمى الظاهر الاوان الذي بين الضحى والاصيل ويسمى الليل الاوان الذي لاشمس فيه او الذي يشرق فيه القمر وتومض فيه النجوم . ويتم الشعر عند هؤلاء بنام غرابته في لفظه ومعناه وبعده عن المألوف في الاز والاحاساس ان كان لابد فيه من احساس . . وهو أمر لا يخفى به ولا يلتفت اليه

ومنهم من ينتظر من الشعر « المعاني » ويفهم من المعاني اعتساف التشبيهات والخواطر واختلاق الافكار والتصورات ، فإذا سمع صرخة ألم في قصيدة غير مشفوعة « بمعنى » معتسف او ابتكار ملق نظر اليك نظرة من يصنى الى قصة تمت ولم يتم مغزاها في نظره وعجب لماذا ينظم الشاعر هذا الكلام اذا كان جهده ما يبلغ اليه ان يمثل لك حالة ألم يشعر بها جميع الناس . . . أو يكفى ان يشعرنا الشاعر ألمه دون ان يقرن ذلك بشيء براق أو كناية بعيدة او اسطورة منمقة او خاطرة منترعة من أبعد المناسبات وأغرب التمثلات ؟ كلا ! ذلك لا يكفى في عرف هؤلاء القراء ولا زال الشاعر عندهم مطالب « بالمعنى » الذي لا محل له حتى بعد ان يشعر ك ما في قلبه ويحولك الحالة النفسية التي حركته الى النظم والفناء . والقارىء من هؤلاء لو سمع الرعد يدوى ورأى البرق

كل ذلك في القصيد فذاك هو الشعر وتلك هي « العواطف » ! واذا انقص البكاء في القصيد قائما تنقص فيه الشاعرية بمقدار ما تنقص الدموع . . . فالقصيدة التي فيها عشرون دمعاً أشعر من القصيدة التي فيها عشر أو خمس ! والقصيدة التي تقتصر على التأوه أقل في البلاغة الشعرية من القصيدة التي تسمو الى درجة البكاء ، والرجل الذي يبالغ في التذلل ويفرط في الاستعطاف هو الشاعر المطبوع والقائل البليغ . فمن جعل نفسه عبداً لحبيبه ابغى من جعل نفسه اسيراً بفك اساره ! ومن تطلع الى تقبيل القدم أشعر من طمع في تنبيل البنان ! ومن صبر عما أظرف من صبر أحد عشر شهراً ! ومن نذر حياته كلها لعبادة حبيبه اصدق في « العاطفة » والشاعرية من جعل « للوقية » حداً تنتهى اليه . ! أما من غضب مرة فقساً على الحبيب بكلمة او انحى عليه بمثابة فقد برى من الشعر وبرى الشعر منه وخلا من « العواطف » خلوا الصخرة من الماء واستحق النفي السرمدي من حظيرة القصيد . . .

ومنهم من ينتظر من الشعر الفاظاً بعينها يقرأها فيطمئن على الكلام ويوقن انه غير مخدوع في صحة الصنف المعروض عليه . فالكلام الذي فيه الازهار والبلابل والكواكب والقدران وفيه مع هذا عيون وخدود وقلبات وكؤوس واشواق يستحيل الا يكون شعراً أو يكون فيه موضع لانتقاد . ولو انك أردت باى كلام أن يكون اجل الشعر وأظرفه وأحلاه لما كان عليك اكثر من ان تكتب أمامك هذه الكلمات على مسافات متقاربة وتملأ ما بينها من الفراغ

من المقوم المقرر عند جميع الناس ان الشعر شيء غير النثر . هذه مسألة مفروغ منها ، ولكنك اذا أقبلت تعرف موضع هذه الغيرية بينهما وأين يكون الفارق الذي يجعل السلام نثراً لاشعريه أو شعراً لا تزيه فيه تلك الاختلاط والفكاهة المضحكة والتعريفات التي لا تفرغ منها أبداً ولا تخرج منها باطل . فلو انك سألت رهطاً من الناس عندنا : ما الذي تنتظرون أن تجدوه في الكلام الذي يسمى شعراً لسمعت فنونا من الاجوبة أو لعزك ان تسمع جواباً ، ولكنك تعلم بالاخبار ان لكل منهم شرطاً محسوساً أو غير محسوس يلتزمه في النظم الموزون ليؤمن أنه بقرأ شعراً ويصني الى كلام غير كلام النثرين

فمنهم من ينتظر « الخيال » من الشعر ويفهم من الخيال انه القول المقروض في قائله انه لا يصدق ولا يجد ولا يناقش في صحة شيء مما يزعم . فإذا أسلف الانسان بين يديك انه سيتكلم « خيالا » فتلك هي الرخصة التي تعفيه من مؤنة العقل والواقع وتبيح له مناقضة العلم والصواب . وما سؤالك رجلاً في مستشفى المجاذيب عن صحة ما يقول ؟ ألاست تعلم انه في مستشفى المجاذيب ، كذلك الرجل الذي ينظم شعراً فقد اعفى نفسه من التحقيق ولاذ بحرم الاباحة الذي يسمح له بكل قول ولا يأذن لاحد بحسابه علي مقال

ومنهم من ينتظر « العواطف » من الشعر ويفهم من العواطف انها الرقة في الشكوى والانونة في الحنان ودموع كثيرة وآهات أكثر وسقم وحزن وبث وشقاء . فإذا صادفه



تستحضرها وتعالج بواعثها لكي تضع هذه القطعة في مكانها من الذروة العالية التي هي فيها ، فاذا استحضرتها علمت ان ليس في وسع شاعر ان يصف تلك « الحالة النفسية » اصدق ولا أبسط ولا اسهل ولا اعظم من ذلك الوصف العبقري القدير ، وكيف يسع الانسان ان يصور « الفطرة » التي في الشجر وفي الطبيعة عامة باقرب من صورة الطفولة المبكوة ؟ وكيف يسعه ان يصور ثقلة النواميس التي قيدتها ذلك التقيد باقرب من ثقلة الدرس الممل والتكليف العنيف الجامح على طبيعة الطفولة المحفوزة الى اللعب والمراح ؟ وكيف يسعه ان يعطى السامة صورة أو في من صورة الشجرة خاصة وهي تتشاب في مجودها الدائم وتساك : لماذا نحن هنا في هذا المكان ؟ أو ليس هذا بالسؤال المنتظر المعقول ؟ أو ليس ينبغي اليك الآن انك تسمعه من كل شجرة وتعرف لها الحق في ان تلتقي بهذا السؤال اليك ؟ فاذا كان الانسان الذي يروح ويفدو ويطيير في الجو ويعوص في الماء ويفرح ويلم ويفلج ويفشل ويقول ويعمل يعود الى ضميره كرات متواليات ويسأل : لماذا نحن هنا في هذا المكان فما اولى الشجرة التي تقضى حياتها في مكان واحد لا تترشح عنه حتى تموت ان تعجب ذلك العجب وتساءل ذلك السؤال ؟ ثم هل من سبيل الى فرض واحد يضاف الى تلك الفروض الشعرية التي ختم بها الشاعر قطعته وأجل بها كل ما يحير في نفس المتأمل من الظنون ؟ كلا ! لا مزيد عليها ، فهي في اجمالها دليل على نفاذ الشاعر الى كل مذهب بهم فيه الفكر وشموه بكل احساس يعتري النفس والمامه بكل دقيقة وجليلة يلم بها من خير هذه الدروب ونظر في هذه الامور :

ذلك مثل واحد من شعر كثير ينقل ولا يقابل من عامة القراء بغير ذلك السؤال الذي تعودوه كلما سمعوا شعرا من هذا الطراز : ما معنى هذا وما معنى هذا ؟ وان معناه لواضح بسيط ولو يحسونه ويستعدون له ، وما هو باليسبيل انه « غير عميق » ولكنه هو البسيط الذاهب في العمق الى قرار ليس بعده قرار عباس محمود العقاد

الزمان . ما بالنا نحن قائمين حيث نقوم في هذا المكان ؟ أتراها حاققة جليسة - قادرة على التكوين ولكنها غير قادرة على القصد والتزميم - خلقتنا في مزاج ثم تركنا جزافا لما تجري به الصروف ؟ أم تراها آلة لا تفقه ما نحن فيه من الالم والشعور ؟ أم ترانا بقية من حياة الهبة تموت فقد ذهب منها البصر والضمير ؟ أم تراها حكمة عالية لم تدركها العقول ونحن في جنبها « فرقة الغداء » والغلبة المقدورة للخير على الشر مقصدها الاخير ؟ كذلك يسألني ماحولي ولست أنا بالحبيب . وما تروح الريح والمطر والارض في الظلام والالام كما كانت وكما سوف تكون ، وما يبرح الموت يمشي الى جانب افراح الحياة

\*\*\*

هذه هي القطعة . وللقارئ من اولئك القراء ان يسأل الف مرة : ما معنى هذا ؟ ما معنى هذا ؟ فلا يظفر بجواب يقنعه ولا يرجع بغير الخيبة ؟ وماذا عسانا ان نقول له اذا سألنا : هل في هذه القطعة جناس ؟ هل فيها « عواطف » ؟ هل فيها « معنى » غريب ؟ هل فيها الفاظ واساليب ؟ ماذا عسانا ان نقول له غير لا في جواب كل سؤال وان نسبقة بها الى جواب كل ما يسأل عنه امثاله وكل ما يطلبونه في الشعر وفي كل كلام . غير اننا نضرب المثل الاعلى للبلاغة الشعرية بهذه القطعة التي تلوح له هزيلة ضامرة لا تساوي بيتا من ابن نباته ولا شطرة من صفى الدين ! لا ننا نعلم ان الشاعر اراد ان يمثل بها « حالة نفسية » تحيك بنفسه فثقلنا احسن تمثيل ، اراد ان يصور لنا ملالة النفس العارفة بأسرار الحياة ونواميس الوجود فصورها في سكون لا ادعاء فيه وإيجاز لا خلل فيه وبساطة يخطئها الجاهل فيحسبها من غثاثة الفضول . فهو رجل نظري عبث العواطف وعبث الحوادث وعبث النواميس فتولا الضجر ونفرت نفسه ثم ثابت الى السكينة والتسليم - فم يحزن الحزين وفيم يفرح الفرحان وفيم ينخدع الناس لهذا المال الكاذبة ثم لا يزالون ينخدعون بها وهم يعلمون انهم يخدعون ؟ في لاشئ . وهذه هي الحالة النفسية التي يجب ان

يلمع وشهد السماء في جلالها والبحر في اتساعه لم يكره ان يعرف هل هذا رائع او غير رائع وهل له صدي في النفس او ليس له من اصدااء ، وانما يكره ان يسأل : وأي معنى اوماذا قال لنا الرعد والبرق والسماء والابحار لما لم يقله قبل الآن ؟ وكأنه يجب : هل وظيفة الرعد ان يكون رعداً وان يكون له أثر الرعد في النفس او وظيفته ان يطرقنا كل يوم بنفحة جديدة و « معنى » طريف ؟ وكذلك هو يجب : هل وظيفة الشاعر ان يكون صاحب صور تقسية ينقلها الى نفوس الناس او وظيفته ان يلقى لهم تشكيلات المعاني كما تلقى تشكيلات الصور المبعثرة يلهو الاطفال بضم اجزائها وتغيير اشكالها والاتيان بها على اوضاع لا نهاية لها ولو لم يكن من وراء ذلك فن ولا تصوير ؟

فمن المفاجأة ولا ريب لجميع هؤلاء ان يقال لم ان الكلام قد يكون في الذروة العليا من البلاغة الشعرية وليس فيه خيال شارد ولا دعة ولا آهة ولا كلمة ملفوفة ولا معنى مستكره . بل هو يكون ابلغ في الشعرية كلما خلا من هذا التصنع واستوى على طريقة الواضح القديم . ونضرب لهم مثلاً بقطعة واحدة سبق لنا ان ترجمناها فسالنا السائلون : وما معنى هذا ؟ كدأهم كلما سمعوا كلاما يعوزهم أن يستحضروا احساسه وينظروا اليه من وجهته .. أما القطعة فهي القصيدة الآتية من شرتوناس هاردي الذي كتبنا عنه مقال « ازياء القدر » من هذه المقالات :

\*\*\*

« اذا طلع الفجر ونظرت الى الطبيعة المصبحة جدولا وحقلا وقطيعا وشجراً موحشاً رأيت كأنما هي أطفال مبكوة على مقاعد الدراسة تشخص الي ، وكأنما قد طالت عليها ثقلة الاستاذ في أساليبه فبردت حرارتها ورائت على وجوهها السامة والحجر والاعياء . وكأنما همس بسؤال كان مسموعاً ثم تخافت حتى لا تنبس به الشفاه ؛ عجبا ! عجبا ! انقضاء له أبد



## تدريب البوليس فى المانيا



بعض ما يتعلم الطائفة فى مدارس البوليس الالمانية : اذا حدثت مشاجرة فى الشارع (وكأن به اثنين من الشرطة يجب ان يبقى احدهما لفض التجمهر فيما يقين التافى على المتشاجرين

بروسيا فى مشروع قانون خاص بالبوليس ويظن انه جدير بترقيته فوق رقيه الحاضر .

ولا شك فى أن مهمة البوليس الالمانى اكبر منها قبل الحرب بسبب حل الجيش الالمانى ، وثمة صعوبة أخرى أمام البوليس فانه كما قدمنا







مارينة البحث عن السلاح في جيوب المقبوض عليهم

البدنية ليكون جسم الطالب مهيئاً لكل المشاق التي تتطلبها مهنته . ويتعلم الطالب طرق القبض باليد ووسائل المصارعة اليابانية والمضاربة العادية حتى يمكنه ان يتغلب على المجرمين حين يقاومونه دون أن يضطر الى استخدام السلاح ، ومن المبادئ التي يلتفت اليها ان السلاح لا يجوز أن يستخدم الا عند الضرورة القصوى . وفوق هذا التدريب الجنائى يتعلم الطالب كثير من القوانين الادارية ومن المعارف العامة ثم ينتقل بعد ذلك الى احدى مدارس البوليس العليا بالعواصم



كيف يستعمل السلاح عند الف. ورة القصوى

كان يستمد خير رجاله من الجيش والآن نصب هذا المعين أو كاد . وقد زاد الاجرام بعد الحرب ومن جراء الازمة الاقتصادية العامة ، لصار الخلاف بين الاحزاب والكفاح الدائم الاشتراكيين وغيرهم داعياً جديداً لزيادة لبغظة ومضاعفة العمل أمام البوليس .

وقد جاء الفصل الثام بين البوليس والجيش في ألمانيا مهيئاً لتدريب البوليس وتعليم طلابه بحسب ما تتطلبه وظائف الشرطة دون غيرها . وبدأ تعليم الطلبة في مدارس البوليس بالاقاليم فيقتضي الطالب بها مدة سنة واحدة يتعلم فيها كل ما يلزم معرفته لمهنة البوليس نظرياً وعملياً ، وفي هذه السنة نفسها يظهر استعداد الشخص وكفاءته لمهنة البوليس أو عدم صلاحه لها ، ومن لوازم هذه المهنة أن يكون طالبها صحيح الجسم دون أى داء وان يستطيع تحمل المشاق وأن يملك سرعة الخطا وخفة الحركة ولا يصح ان يكون عصبياً بحال او يفقد هدوءه مهما

حدث . ومن لوازمها أيضاً أن تكون للشخص قدرة على فهم تقسية الناس من كافة الطبقات مجرد اتصالهم . وتتم مدارس البوليس بالرياضة



كيف يكبح جماح الخيل الشاردة



## سيرة الكواكب مولد الكوكب وحياته ومماته

وبناء على نظريته يبدأ الكوكب حياة ككوكب ضخم احمر من طراز « منكب الجوزاء » ، ثم بعد ذلك ينكسر وتزداد حرارته مع انكماشه ثم يمتاز طورين طور الجبار الاصفر والجبار الابيض الى ان يبلغ أوج عمره تحت ستار الجبار الازرق . ثم يعجز الكوكب عن الاحتفاظ بحرارته الهائلة ويدأ في البرودة وان كان حجمه يستمر في النقصان . ويمتاز طور القزم الاصفر الشبيه بالشمس وبصير قزم اصغرا أحمر اللون باهته ثم ينقضى أجله ويموت . وطور القزم الاحمر هذا هو آخر فصل في تاريخ حياته وبعد ذلك قد تظل جثته باقية وقد يظل نضجه سائحاً في الفراغ ، ولن يكون كوكباً بعد ذلك

غير أن هذه النظرية لم تكن صحيحة فها تراء دعائهم منذ دلت أبحاث « ادنجتون » على ان كتلة الكوكب على الاخص هي التي تحدد مستقبل حياته . وقد نقض « ادنجتون » هذه المسألة من طريق آخر واثبت ان الكوكب ليس كتلة من الغاز متوهجة تتسك بقوة الجاذبية ولكن ثمة قوة أخرى مناقضة تمارر على تفكيك هذا التماسك وهذه القوة هي ضغط الضوء ، وهي صغيرة جداً ولا تأثير لها في الكواكب التي جرمها يساوي جرم الشمس ، أما في الكواكب الاثقل من الشمس كثيرا فتبلغ قوتها حدا عظيما الى ان ترجح في الكوكب الاثقل من الشمس خمسمائة مرة وتمزق الكوكب . وقتئذ لا يكون في وسع أي شد لجاذبية الثقل بان يمسك اجزاء الكوكب بعضها ببعض فينفس الكوكب نفسا في سهولة لانه ثقل ولئن كان القول بان الكواكب الثقيلة جداً اذ تكون قوة جاذبية الثقل فيها ، وهي القوة التي ينشأ عنها الوزن جميعا ، صغيرة جدا ازاها ضغط الضوء حتى لينهار الكوكب ، ان كان هذا القول يشعر ظاهره بمناقضته للحقيقة . فمن الصحيح الثابت ان يقال ان العلماء لا يعرفون شيئا عن كوكب واحد يزيد ثقله عما يعادل ثقل الشمس مائة مرة ،

ومنذ راقب « هرزسبرنج » السماء مراقبته

بالعين المجردة باهتة جداً وكلها حمراء ولكنها أبهت كثيراً من الشمس . وبناء على ذلك اسمى « هرزسبرنج » الكواكب الاولى « الجبارة » والثانية « الاقزام »

اما ان هذا لا يعني فقط ان الكواكب الاولى أنور من الثانية بل يعني أيضاً انها أعظم منها حجماً ، فقد أثبتته « هرزسبرنج » بان حسب في سنة ١٩٠٦ الحجم الحقيقي للمساك الرابع او السماك المرزم (Arcturus) وهو كوكب نير أصفر في كوكبة العراء . وتحقق هذا الحساب بالرصد في سنة ١٩٢١ وبعد ذلك بقليل في سنة ١٩١١ أتى « هرزسبرنج » ببينة جديدة ، فقد رصد ألوان الكواكب في « القلاص (١) » (Hyaedes) وهي طائفة من الكواكب في برج الثور تكون حرف V الافرنكي ، ووجد ان أغلبية الكواكب تنقاد لقانون واحد هو ان يقل لمعانها ويتغير لونها من الابيض الى الاصفر ثم الى الاحمر ، ولكن ثمة قليلا من الكواكب لا ينطبق عليها هذا القانون مثل الكواكب الجبارة الصفراء من طبقة السماك الرابع . وارتأى ان الكواكب قد تنقسم من حيث اللون الى قسمين قسم يشتمل على الكواكب الجبارة جميعا لانه يظهر ان لمعان هذه الكواكب مستقل عن لونها ، وقسم ينضوي تحته جميع الكواكب الاقزام ، وفي هذا القسم يرتبط نقصان الاضاءة او اللمعان بازدياد اللون ، وبذلك يرتبط نقصان الاضاءة بهبوط درجة الحرارة ، اذ من المعلوم لدينا ان قطعة من الحديد مسخنة الى الدرجة الحمراء تكون أبعد من قطعة أخرى مسخنة الى الدرجة البيضاء . ثم بعد ذلك أتى « روسل » بنظرية حاول بها تاويل هذا السلوك من الكواكب .

(١) صغار النوق جسم قنوس وهي الناقه الشابة .

كيف يولد الكوكب ؟ وكما من الزمن يعيش ؟ وكيف ولماذا يموت ؟ هذه الاسئلة وغيرها شغلت الفلكيين منذ بدأوا يعتبرون الكواكب مواطن ذاتية للكون وليست مجرد نقط من الضوء عاطلة . والآن دل « السيكترسكوب » على ان ثمة انواعا مختلفة من الكواكب : الكواكب الكبيرة الحمراء ذات اللمعان العظيم والكواكب الصغيرة الحمراء ذات الاشعاع الضعيف ، والكواكب البيضاء الاكثر ضوءا من الشمس بمائة مرة ، وبعض الكواكب الزرقاء الاكثر ضوءا من الشمس بعدة آلاف من المرات . وقدم « الاتزفير ومتر » (مقياس تدخل الاضواء) و « الراديومتر » (مقياس التناج الميكانيكية للقوى المتشعة) للفلكيين أدلة جديدة عن احجام الكواكب وقدر استطاعتها ولذلك أصبح الفلكيون يدركون تماما مدي التطور الذي يجري في الكون ، وهذا ما نريد ان ننشره هنا :

لقد أتى بالحقائق الاولى علماء أوروبا ، مثل السير « نورمان لوكير » بانكترا ، ومثل العلامة الدانماركي « هرزسبرنج » صاحب الفضل الاكبر في هذا الشأن . وقد أشار « الاخير » في اوائل سنة ١٩٠٦ انه بينما لا يختلف لمعان الكواكب البيضاء عن لمعان الكواكب الزرقاء اختلافا عظيما تتناقض الكواكب الصفراء والحمراء في اللمعان تتناقض هائلا ، فان الكواكب اللامعين الاحمرين : كتف الجبار او منكب الجوزاء (Beteigeuss) في كوكبة الجبار (Orion) وقلب العقرب (Antares) في برج العقرب (Scorpion) ، أكثر ضوءا من الشمس بمئات بل آلاف المرات ، وثمة النجمة الباهتة ، ٥٦١ الواقعة في كوكبة الدجاجة او الوزه المراق (Swan) ونجوم أخرى عديدة منتشرة في السماء . وترى



اختلف قطر « منكب الجوزاء » عن أصله أثناء الزمن الذي استغرقته الارصاد الفلكية بما يزيد عن مائة مليون ميل ، دون ان ينتج عن هذا الاختلاف أي أثر ضار .

وبناء على نظرية « روسل » ، بعد ان يبدأ الكوكب على حال تشبه حال قلب العقرب أى يكون أحمر ذا قطر قدره ٥٠٠.٠٠٠.٠٠٠ ميل وذا درجة حرارة تبلغ ٢٥٠٠ درجة سنتجراد ، يصعد من وجهة درجة حرارته الى مستوى الدبران ، وهو الكوكب النير الواقع في برج الثور ، فيصير أقل حجماً وأعلى درجة في الحرارة ، ثم يصير كالمسك الرابع أى اصفر اللون قطرة ٣٠٠.٠٠٠.٠٠٠ ميل ودرجة حرارته ٤٠٠٠ درجة سنتجراد ، ثم كالعويق Capella أى اصفر باهت قطره ١٦٠.٠٠٠.٠٠٠ ميل ودرجة حرارته ٦٠٠٠ درجة سنتجراد وأخيراً يصير كالنسر الواقع (Vega) وكسپيل (Canopus) أى أبيض قطره نحو ١٠٠.٠٠٠.٠٠٠ ميل ودرجة حرارته نحو ١٠.٠٠٠.٠٠٠ درجة سنتجراد ، ثم كرجل الجبار (Rigel) وكواكب الجبار الأخرى فيكون أزرق اللون ذا قطر قدره ١٠٠.٠٠٠.٠٠٠ ميل وتبلغ درجة حرارته ١٦.٠٠٠.٠٠٠ درجة سنتجراد . فمن ذلك يري ان الكوكب في جميع هذه الاحوال يقل حجمه وتزداد حرارته ، لكن إرادته من الضوء يكاد يكون ثابتاً ومتى بلغ الطور الأزرق يقل حجمه كثيراً ، فيصير أقل من عشرة أمثال حجم الشمس ، ويصير كثيفاً جداً ، أى فما يقرب من كثافة الماء في المتوسط ثم يأخذ في الاستقرار بعد ذلك وتعود درجة حرارته فتأخذ في الهبوط فإذا كانت وجهة التطور الكوكبي في هذه السبيل حقاً اذن لبدأ نشوء الكواكب بعكس عددها وإياها صاعدة الى أعلا مرتفعة في الحرارة من درجات واطئة الى درجات عالية . ومتى بلغت القمة غيرت حركتها الى حركة امامية فتذهب نازلة التل وتبدأ نزولها في سرعة عالية ، لكنها تعود فتجدد سرعتها

( البقية على صفحة ٢٥ )

للكوكب في ابان طفولته بعض الاسراف في الوقود الذي نشاهده لدى الكوكب الجديد وهو في سمو تألقه القصير الاجل .

ولئن سلم العلماء بجعلهم بالكيفية التي يولد بها الكوكب فانهم على علم بالحال التي يكون عليها ابان طفولته . اذ المرجح لديهم ان الكواكب ابان أول عهد طفولتها تكون « جبارة حمراء » مثل منكب الجوزاء وقلب العقرب . فقلب العقرب وهو الكوكب الواقع في قلب برج العقرب هو من العظم بحيث ان الشعاع الضوئي يستغرق ساعتين ليبلغ حوله مرة واحدة . واذا وضعت شمسنا في مركزه اسقط مدار الارض في سهولة داخله ، بل ان هذا الجبار ليتلم مدار المريخ . ومع ذلك لو كنا داخله ، فقدد لانحس به ولا ندركه ، لان هذا الكوكب لاجرم ان يكون أرق من جونا وان يبلغ تخلفه ما يقرب من تخلف فراغ جيد في استطاعتنا احداثه بمفرغة هواء تحرك باليد . ففي مقدور الانسان الذي يزن على الارض ١٥٠ رطلا والذي ينسحق وهو على سطح الشمس تحت ثقله البالغ نيفا وطنين ، ان يطير على سطح قلب العقرب لانه لا يكون مثقلاً الا برطل واحد فقط وهو الوزن الكلي لجسمه . وقد دلت القياسات التي قام بها « كوبرلنر » بالراديو متر على ان درجة الحرارة على سطح هذه الجبارة الحمراء تكون أقل من ٣٠٠٠ درجة سنتجراد ( نحو ٥٥٠٠ درجة فهرنهايت ) وهي درجة حرارة غايه في الهبوط حتى ان الذرات لاتتور كثيراً بالقرب منها ، بل قد توجد الجزئيات فيها . وقد ترتب على ذلك ان اهتمدى العلماء بالسبكترسكوب على وجود اكسيد التيتانيوم ومقدار وافر من بخار الحديد على سطح قلب العقرب . وان منكب الجوزاء ، وهو الكوكب المشهور الواقع في كتف الجبار ، يشبه كثيراً قلب العقرب وان كان لا يساويه في العظم تماماً ولهذا الكوكب العظيم ميزة أخرى وهي ان ضوءه يتغير ، وقطره يتغير كذلك كما ثبت من قياس بالانترفيومتر وقد

الاولى عرفت طبقة أخرى من الكواكب فوق ما اكتشف قبلاً من الكواكب الجبارة والكواكب الاقزام ، وهذه الطبقة هي الاقزام البيضاء ، وهي كواكب تشبه الكوكب الشهير المسمى « رفيق الشعرى الثمانية » Companion to Sirius وهذه الكواكب صغيرة جداً وليست اكبر من الارض كثيراً وذات درجة حرارة عالية جداً وثقيلة للغاية ، وذات كثافة عظيمة . وذلك ان كل بوصة من حجم رفيق الشعرى الثمانية تزن نيفا وطناً واحداً . ويعرف الفلكيون الآن أربعة من هذه الكواكب ، وعلى الرغم من ثبوت وجودها بالارصاد بشكل لا يتصوره شك وبرهان « إدنجتون » على امكان وجودها نظرياً ، لا يعرف العلماء علة لوجودها . وثمة معضلة أخرى في شأنها وهي : كم عددها في الفراغ ؟ فان العلماء لا يعرفون منها معرفة اليقين الا أربعة كواكب فقط ، لكن من الممكن بل من المرجح حقاً انه اذا ذهب الفلكيون يتصيدونها في الفراغ جميعاً لوجدوها اكثر عدداً من أي نوع آخر من الكواكب ، والسبب في قلة ما كشفوه منها هو ضالة نورها لدرجة كبيرة حتى لتفلت في سهولة زائدة من ملاحظة الراصد . أما كيف يولد الكوكب فهذا امر مافتي . على جهل به . فهم لم يشاهدوا قط مولد كوكب العلماء وليس من المحتمل أن يشاهدوه . وصحيح انهم يرون من أن لا آخراً تجدوا كوكب جديد ، وذلك شيء يحدث مؤقتاً في السماء . انما الداهية الدهماء والبلية العظمى فيما يشاهدونه حين تحول كوكب عادى الى « جبار متفوق » بهاؤه الحادث والذي يفوق بهاؤه الاصلى آلاف المرات ، لكن هذه البلية بنت وقتها ، فسرعان ما يتلاشى هذا الثوران ويزول وتلفظ الانقاض على كومة فضلات الفراغ

فيجب أن يكون المولد الحقيقي للكوكب مختلفاً عن ذلك جد الاختلاف . لانه يلزم ان يعطى الكوكب من الوقود ما يكفي لبقائه كآثر بليون سنة أو ما يقرب من ذلك ، وليس



## الانسانية الظامّة

### صورة فكهة

لم يكن عطش الانسانية في عصر من عصورها الذاهية اشد من عطشها في عصرنا هذا. فتجنأ أبداً ملتزمون الشراب بهذر وبغير عذر. ولا يستريح المرء منا ولا ينشرح صدره الا اذا جلس وامامه الكاس مشبعة مترعة. ونحن نشرب على الاكل، وبعد الاكل، وقبل الاكل، ونشرب عند لقاء صديق، وعند توديع صديق، ونشرب ونحن نقرأ، ونحن نتكلم، ونحن نفكر، ثم نحن نشرب في صحة الناس، لكي نفسد صحتنا، وانى لا نجب لنا لماذا لا ناكل صحة الناس بدلا من ان نشربها، ولماذا لا نتفق و « قرصة » الفطير في يدنا ونلتهمها ونحن قارعوها بفطيرة الصديق الذي نجح في الامتحان او توفى في عمل من الاعمال احتفالا بنجحه ونهنته له على توفيقه.

اننى اعترف بان ليس هناك باعث راجح يبعث سواد الناس على الخماس الشراب، ومعاقره الراح، ولكنى اعرف ان فريقا من الناس يشربون لكي يغرقوا في اجوافهم الحزن الراسب في اعماق افئدتهم، او لكي يطردوا من اذهانهم الخواطر السوداء التي تعتم أخيلتهم. واعلم من جماهير العامة والفقراء والمفاليك ولوعهم بالسكر واستهتارهم بالشراب، وانه ليحزننا ويرعب افئدتنا، نحن الذين نعيش في حجرات انيقة متفتحة للهواء، ونسكن بيوتا « معتبرة » وعمارات ذات ادوار وطباق. ونصل الى شققنا في المصاعد، ونجلس او ننام على ضوء الانوار الكهربائية، ان نشهد سكان العيش، والمناذر، والقبعان، والاحياء « الميتة » ينسلون من جحورهم تلك ومفاورهم هاربين الى « الخمار » طلبا للشراب بالبناير، والتماسا للكؤوس « المنتشوف » الاصلى، ولالرفق أوه... ولكن أيها القارئ الكريم فكر قبل الاشتمزاز منهم

وقبل ان تشيع عنهم ببصرك وأغلك اذنة واستنكرا. في تلك الحياة التي يعيشونها. وصور لنفسك الباساء التي يعانون آلامها. والحجرات التي ينامون فيها صفاء مرصوفا كالفسخ. بل تصور — رعاك الله — المزابيل التي يتوسدونها ومشاركتهم للدواب في المنامة، ومقاسمتهم حميرهم وخيولهم المخادع وقاعات النوم. وتصور اطفالهم « المشوهين »... تلك المفاوز الانسانية الصغيرة التي تلب طول النهار في المغار، وتسبح وجوهها بالتراب. على سبيل التيمم لقلّة وجود الماء. لانه بالقرية يدخل اذيرتهم وعلى ظهر السقاء. ثم تمتلئ نساهم المذبوحات الصدور، الدائمات السعال الحفز الوجوه، المحتفيات عوزا الى التعال، والحارات القدرة التي يستخدمونها للجلوس والمشي والانتقال. وينتقمون بها هم وصغارهم كباول عمومية ليل نهار....

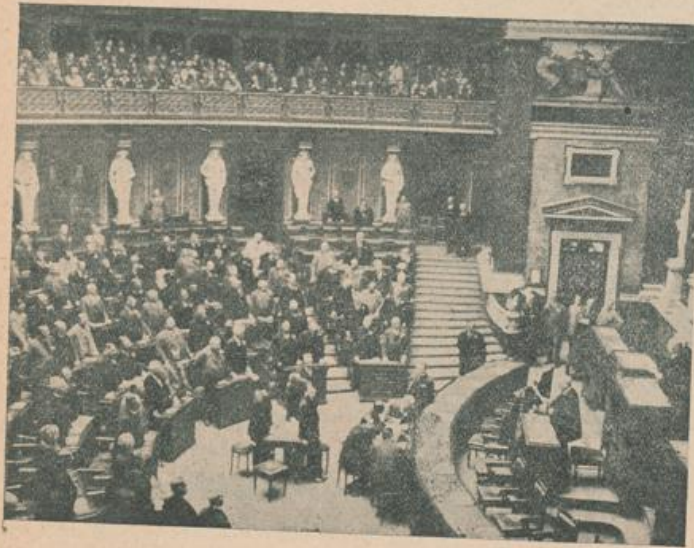
فكر يا صديقي في حياتهم التي تجرم جرأ وتسوقهم سوقا خالية من الذهن والاحساس والروح... انك لتجد الجواد في مربطه يشتم علفه فرحا مبهجا برائحته، ويلتهم « البرسيم » الناضر المتسارج في معطسه، وهو قانع جذل يضرب الارض بحافره، تياها مزهوا متكبرا، والكلب في سلسلته ومزجره لينظر الى الشمس مجلعا، ويحلم بحريه وراء الارنب الهارب منه في صميم الحقول الخضراء، وينهض من نومه نابحا نبحة الفرح والهنا، يحيا البضّة الناعمة التي جاءت لتحنو عليه وترفق، وتقدم اليه طعاما شهيّا، من عظام لذة للناهشيين...

اما اولئك المكدودون المناكيد فرحمة الله لهم... لا يرون في حياتهم بصيصا من الضياء، ولا يلمحون من عيشهم خططا من خيوط النور المشرق، بل من اللحظة التي يخرجون فيها من

دورهم الى المحاجر، او المصانع، او مقالع الدبش والحجر، الى اللحظة التي يعودون فيها ادراجهم متعبين مجهدين الى اكنانهم، لا يحسون الحياة احساسا حقيقيا صادقا، فهم لا يعرفون شيئا عن ضرب الرياضة والوان المراح، وانواع اللهو والتسليه، بل ليست كلمات الفرح والحزن، والعبوات والضحكات، والياس والرجاء الا الفاظا نافهة ضئيلة المعاني في نظرهم، لانهم لا يشعرون بمدلولاتها في اطواء جوانحهم، ومن الآونة التي تفتتح أعينهم الصغيرة يوم مولدهم على نور هذه الدنيا، وشمس هذه الارض الضاحية، الى الساعة التي تتحشرج فيها ارواحهم الخائفة المتحيرة في جسومهم الضاوية الذابلة. لا تدفأ جنوبهم بوقدة من وقود العاطفة، ولا تلتهم جوانحهم بحجارة أمل زاه من رائحة الآمال، وخوادم المني... فباسم الله العلى الاعلى... وبحق السموات. دعومهم يشربون... دعومهم يفرغون الشراب الحار الملهب المستمر السموم في حلوهم الجافة الناضية. لكي يحسوا لحظة واحدة انهم حقا يعيشون. وانهم سلاطين في انفسهم، اذا الليل اقبل، وارخى الظلام استاره على هموم نهارهم، ومكادح يومهم... لقد حرمتهم نعمة « المنزل » ذلك المم الوحي، والمخدر القتال السريع الزائف... بل اداة الموت البخسة الرخيصة، وارسام اللوائح والشرائع نذرا لهم بالخاس، ووعيدا لهم بالسجون، تخاف منهم من خاف، وفرق من التذرع عذاب المحبس من فرق، واستخف فريق منهم بسجونكم واستهانوا بوعيدكم، لانهم من عيشهم في سجن أليم، ومن مناكد حياتهم في محبس مرهق. فدعوا لهم مهلكة الشراب، انها سم بطيء يمشى بهم الى ساحة الموت على هيئة ومهل، ولكن في موة بعض الاحساس على هجمة الليل تنفخ للحياة اذا الصبح تنفس. او ان أردتم لهم حياة خلية من ضروب المهالك. وعيشا صالحا نقيّا من مقاتل المخدر والمنوم،



## مجلس نواب النمسا



حفلة افتتاح مجلس النواب الذي انتخب حديثا في النمسا ويرى الاعضاء وهم يقسمون اليمين . وكانت حفلة الافتتاح هذه يوم ١٨ مايو الماضي

### النساء المحرمات

ظهر من إحصاء عمل في النمسا أن ١٩٪ من الذين حكمت عليهم المحاكم في السنة الأخيرة كانوا من النساء . والغريب أن السبب الذي حكم من أجله على أكثر هؤلاء النساء هو كذبهن في تادية الشهادة بينما أدين ٣٦٪ منهن بتهمة اخفاء أشياء وجدهن بدل تسليمها الى الشرطة وكذلك حكم على عدد كبير من النساء بسبب الاجهاض عمداً

### مليون مارك للالعاب الرياضية

وافق المجلس البلدي لمدينة برلين على فتح اعتماد بمليون مارك « أى نحو خمسين ألف من الجنيهات » لبناء ميدان كبير للالعاب الرياضية في برلين ، وهذا يدل على مقدار اهتمام الالمان بالالعاب الرياضية .

### التتر والحروف العربية

عقدت جمهوريات التتر السوفيتية مؤتمرا بحثت فيه امكان ابدال الحروف اللاتينية بالحروف العربية التي تستعملها ، وفي نية التتر أن يكتبوا القرآن نفسه بالحروف اللاتينية غير ان علماء الدين يقاومون هذه الفكرة

### الزواج الاجباري

#### في اليابان

في اليابان قانون قديم كان ساريا الى عهد قريب جدا وهو يقضي « بتحرير العزوبة » على الفتيات فاذا بلغت احدها من السادسة والثلاثين من عمرها دون ان تزوج فان السلطات تزوجها رغم أنفها رجل تختاره لها . ويقال ان هذا هو السبب في كثرة الطلاق في اليابان حتى لتقدر حوادثه بستين ألف في السنة . وفي العهد الاخير نشطت الجمعيات النسائية اليابانية في نشر الدعاية ضد هذا القانون حتى تقرر الغاؤه

والذهاب باللب ، فمليكم باصلاح المجتمع ، أو انشئوه من جديد ، واجعلوا لهم في التوزيع حصص مقبولة طيبة . ولكن لا تنسوا انه مادام في الدنيا حزن ، وما ظل حول هذه الحياة هم وحف جوانها ألم ، فلا بد للمحزون من مادة قتالة كالشراب ، ولا غناء لشعوره من الفرار ساعة وغشية الغياب . . . .

نحن نستطيع ان نتحدث عن الفضيلة وكرائم الخلق واوامر الشرع ونواهيها ، من هنا . . . . . ليكرة . . . . . ولكن المدة هي مع ذلك مركز دائرة السرور ، والمستودع الوحيد للهناء في هذا العالم الجامع الظامي ، والمطبخ هو المعبد العظيم الذي تعبد في عماريه ، والنار المشبوبة في كوانينه اشد روعة لدينا وجلالا من نيران فارس التي ظلت الف عام مشبوبة لا يخبو لها ضرام . . . والطباخ او الخمار هو الامام الاعظم المجتهد الذي ناخذ عنه شرائع الطعام ، وستن الشراب ، والساحر الصنع الحاذق الرقيق الذي يذهب بالا حزان ، ويزيل الهموم والاشجان ، والجوع كافر . . . والطباخ هو الذي يحارب الكفر ويرسل الى النفوس مادة الايمان . . .

فدعوا الناس اذن ياكلون ويشربون ويمالجون أحزانهم ومناكد عيشهم كايشاؤون . « س »

### فينسيا تفقد ميزتها

يعرف الجميع ان مينة فينسيا التي تجذب اليها السياح هي ان شوارعها عبارة عن أنهار تخرقها وان يوتها تطل على الماء وان القوارب في تلك المدينة تستعمل بدل العربات والسيارات . ولكن الظاهر ان فينسيا ستفقد هذه الميزة فقد قرر السنيور موسوليني أن تبني بها قناطر عديدة لجيش عليها الناس وتجري العربات

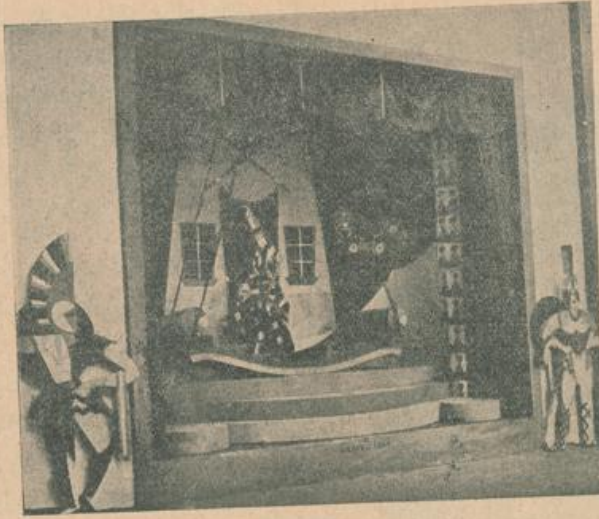
### تقدم التلفون اللاسلكي

سمعت الفنصلية الالمانية في كولومبو عاصمة سيلان اصواتا نقلها اليها التلفون اللاسلكي من محطة الاذاعة في لانجنجورج في المانيا والمسافة بين هذه المحطة وبين سيلان تفوق التي بين اوروبا وامريكا



## معرض المسارح

في ألمانيا



بعض مناظر روية « اليونساولينا » من تأليف الشاعر يوشتر كما دتت في الاكاديمية الفنية في دالندورف

بلغ التمثيل في الدول الغربية شأوا بعيدا وصار حاجة من الحاجات الضرورية لكافة الطبقات وبذلك تضاعف تأثيره وصار من أنجح الوسائل لتعليم الشعب ونشر الافكار والمبادئ . وقد لا نعدو الواقع اذا قلنا ان التمثيل اليوم قد فاق في تأثيره ما كان لدى اليونانيين القدماء على انتشاره بينهم وكونه اكبر طرق التهذيب والتربية عندهم .

وبعد ان كان التمثيل الى عهد قريب وسيلة للسمر والتسلية وكان العاملون فيه ادعاء لا يرتكن عملهم على غير الذوق الشخصي والتجربة ،

صار التمثيل الآن فنا دقيقا له حدود معروفة ولا يقدم عليه الا من هيأته له طبيعته وظروفه ومعارفه ، بل صار علما قائما بذاته وله مدارس مختلفة الدرجات في كافة الدول الغربية . وتتهم الحكومات الغربية بالمر التمثيل لانها تقدر أثره في حياة الشعب وتهذيب نفسيته فلا تجد بلدة صغيرة الا ولها مسرح خاص تنفق عليه البلدية وتسدد ما قد يحدث من العجز في ميزانيته . وللمثل في البلاد الغربية مكانة راقية وتفتح له ابواب القصور والمجتمعات ، وللممثلين نقابات منظمة ولهذه النقابات اتحاد عام في كل دولة وهي دائمة السعي الى ترقية الفن وحفظ مصالح أهله .



فناء معرض المسارح الذي أقيم في ميونيخ ويبري عند مدخله برج عال



## مرض الاسنان

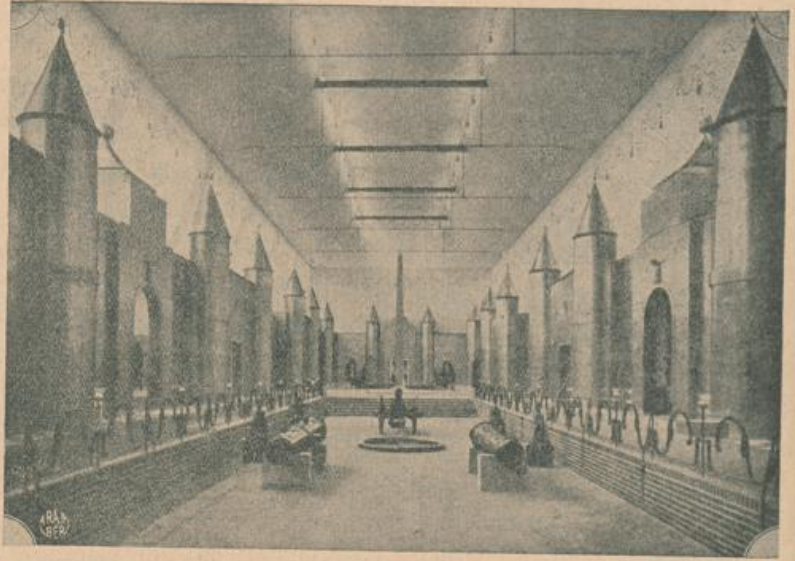
وتأثيره في الصحة

وجد أحد الباحثين في آثار الاشوريين عن بعض العادات التي يمدنيق ننيقة وأشور هذه الحكاية الآتية : « حوالى سنة ٦٥٠ قبل ميلاد المسيح كان لاشوريا ملك يدعى أنابر عزرا وكان مرضا واشتد غضبه على طبيبه لانه لم يستطع أن يسبب له الشفاء . فارسل اليه الطبيب خطبا مغلقا قال فيه : « ان الآلام التي برأس الملك وجانيه وقدميه ناشئة كلها من اسنانه فيجب خلها » . قاستمع الملك هذه النصيحة وترك الطبيب يخلع اسنانه فشفي من كل ما كان يتألم منه .

وهذا الذى بان صدقه منذ خمسة وعشرين قرنا لا يزال عين الحقيقة حتى اليوم وقد اثبت الاستاذ ارتور بلاك في شيكاغو تأثير خلل الاسنان على الصحة اذ رسم داخل القم لدى ٦٠٠ شخص بواسطة الاشعة فوجد ان ٤٦٠ منهم فسدت لديهم عظام الفكين من جراء العدوى من الاسنان ووجد لدى غيرهم ان مرض اسنانهم سرى مع الدم الى المعدة او القلب او المفاصل والاعصاب فسبب امراضا خطيرة .

### عرفان الجيل

دافع الجنرال تنكبورن الروسي من ميناء هامبورج في سنة ١٨١٣ وحررها عن الفرنسيين والان قرر مجلس شيوخ هامبورج منح معاش قدره مائة مارك في الشهر لحفيدة ذلك الجنرال التي تعيش الان في هامبورج في عز شديدها من العمر سبع وسبعون سنة



جزء من المعرض ويسمونه « المدينة الذهبية » وقد اقيمت فيه حفلة الافتتاح

ومن مظاهر العناية الفائقة بالتمثيل في المانيا ان اقيم للمسارح معرض بديع في مدينة مجدبورج وافتتح يوم ١٤ مايو الماضي بحضور مندوبين عن كثير من الدول وقد اتحدت الحكومة المصرية الاستاذ زكي افندي طليعات عضو بعثتها الخاصة بالتمثيل في فرنسا ليتمثل في ذلك المعرض ، وقد خطب في حفلة الافتتاح عمدة مجدبورج فخري الحاضرين ثم خطب وزير معارف بروسيا وخطب كثيرون في موضوع التمثيل والمسارح في المانيا من الوجهتين التاريخية والفنية . ويرى في الصور المنشورة هنا بعض اجزاء ذلك المعرض



مدخل « المدينة الذهبية » بالمعرض



## تصريح ٢٨ فبراير

من الوجهة القانونية

أثار الانجليز مسألة الجيش المصرى وطلبوا في مذكرة قدمتها دار المندوب السامى البريطانى مطالب تجعل جيش مصر تحت أشرافهم المباشر بل تصيره أداة بريطانية بحثة مثل جيش الهند أو غيرها . فلما لم تقبل الحكومة المصرية هذه المطالب — أو قبلت بعضها بشكل لا يمنح الانجليز قبل الجيش حقاً ثابتاً — قيل ان الانجليز لم يرضهم ذلك منها وأنهم مصررون على أن تقبل مصر طلباتهم كلها وبالشكل الذى وضعت به . وحجة الانجليز التى تقدموها ان مسألة الجيش تتصل بالتحفظ الثانى من تصريح ٢٨ فبراير وهو الخاص « بالدفاع عن مصر من كل اعتداء أو تدخل اجنبى بالذات أو بالواسطة » . والآن لا تبين الانجليز عزم مصر على حفظ كرامتها التى يمثلها الجيش قبل غيره ، بدأنا نسمع الصحف الانجليزية تهدد بسحب تصريح ٢٨ فبراير وإعادة الحال الى مثل ما كانت قبله .

لذلك رأينا أن نبحت تصريح ٢٨ فبراير لهذه المناسبة لكي نعرف كنهه وما نالته مصر تبعاً له . ولا بد أن نرجع الى السنوات السابقة لاصداره في عام ١٩٢٢ ، ونبدأ من دخول تركيا الحرب ضد انكلترا وحلفائها في ٥ نوفمبر سنة ١٩١٤ فالى هذا اليوم كانت تركيا صاحبة السيادة على مصر ولكنها بعده سقطت حقوقها قبلها لعجزها تماماً عن استعائها ثم لاعتراقها في معاهدة لوزان سنة ١٩٢٣ بفقد سيادتها على مصر اعتباراً من ٥ نوفمبر سنة ١٩١٤ . فلا شك اذن في زوال السيادة التركية على مصر ، ولكن النقطة التى تحتاج الى البحث هي لمن انتقلت حقوق السيادة على مصر : ألمصر نفسها أم لانجلترا التى أعلنت حمايتها في ١٨ ديسمبر سنة ١٩١٤ ؟ وهنا لا بد ان نبحت في كنه هذه الحماية وأول

فكانت البلجيك غير مستقلة قانوناً مدة خمس سنوات وهو ملايقوله أحد

\*\*\*

وكذلك لم يكن لانجلترا أي مركز شرعى في مصر حين اصدرت تصريحها في ٢٨ فبراير سنة ١٩٢٢ وفيه تعترف باستقلال مصر التام وتحفظ بامور أربعة

فاما اعترافها باستقلال مصر التام فهو مثل اعترافها في اوائل القرن التاسع عشر باستقلال جمهوريات أمريكا الجنوبية أو باستقلال اليونان أو غير هؤلاء ، مما لم يمنحها أى حق ازاء تلك الدول . ولم يكن اعترافها بذلك الاستقلال أصل وجوده كما تزعم الآن وتبنى عليه كل النتائج الحاضرة ، فقد رأينا أن مصر كانت حائزة تمام استقلالها قبل وجود هذا الاعتراف بشماني سنوات . وبعبارة أخرى لم يكن لتصريح ٢٨ فبراير « قوة انشائية » ولكن كانت له « قوة اعلانية » بحثة ، وكذلك كان لاعتراف الدول الاخرى باستقلال مصر التام على أثر صدور التصريح « قوة اعلانية » ولا شئ غيرها . وليس الاعتراف باستقلال احد البلاد عنصراً لازماً لوجوده بل انه ينشأ كأمر واقعي متى خلصت السلطة النظامية من كل تبعية خارجية شرعية — كما تنشأ الدولة قانوناً متى وجدت عناصرها من الارض والشعب والحكومة — وانما ينفع اعتراف الدول باستقلال احد البلاد من حيث ظهور آثاره ومن حيث طريقة التعامل بينها وبينه .

وهنا نؤكد بناء على ما قدمنا ان تصريح ٢٨ فبراير لم يخلق استقلال مصر وان كل ما هو قائم بمصر الآن من عرش وبرلمان وحكومة ليس نتيجة لهذا التصريح ولكنها حقوق مصر الذاتية تستعملها وكل مانع لها من استعمالها يكون عدواناً عليها وخرقاً للقانون الدولى .

غير ان اعتراف انجلترا باستقلال مصر فيه نقصان يجب أن ننبه اليها فيه « اولاً » يظهر انجلترا في مظهر دولة صاحبة سيادة على مصر وهذا باد في قول التصريح « وتكون مصر دولة

مايلت النظر منها ان عدداً من الدول وافقت انجلترا عليها في أثناء الحرب ثم انقدموا ثم فرساي فاقرت جميع الدول تلك الحماية . ولكن اعلان انجلترا لتلك الحماية وموافقة كل الدول عليها لا تسكنى في نظر القانون الدولى وكان لابد من تعاقد انجلترا مع تركيا في الوقت الذى كانت فيه صاحبة السيادة على مصر أو من تعاقدها مع مصر نفسها بعد ذلك . وهذا التعاقد لم يحدث قط كما يعرف الجميع وبذلك نشأت الحماية البريطانية على مصر باطلة وبقيت طول أجلها باطلة ولم ينفعها اعتراف الدول . وسنبحت موضوع الحماية بحثاً ضافياً في عدد قادم ونبين عدم إمكان قيامها بآية واسطة غير التعاقد بين الدولة الحامية والدولة المحمية أو صاحبة السيادة عليها . وثمة أمر تخطاه جميع من كتبوا في هذا الموضوع وهو ان تاريخ سقوط سيادة تركيا على مصر هو ٥ نوفمبر سنة ١٩١٤ كما ثبت ذلك باعتراف تركيا نفسها في المادة السابعة عشر من معاهدة لوزان ، بينما تاريخ اعلان الحماية البريطانية ١٨ ديسمبر سنة ١٩١٤ فاذا فرضنا ان هذه الحماية صحيحة وهو فرض يخالف الواقع — فهل كانت مصر صاحبة السيادة على نفسها من ٥ نوفمبر سنة ١٩١٤ الى ١٨ ديسمبر من نفس السنة أى مدة ثلاثة واربعين يوماً ؟ ...

الحقيقة أن مصر نالت استقلالها التام منذ سقوط السيادة التركية عليها ، واذا لم تبدمظاهر هذا الاستقلال عقب حصوله فذلك لضرورات الحرب العالمية ، ولكن هذه الضرورات لا يمكن أن تمنع وجود ذلك الاستقلال التام قانوناً الا اذا صح مثلاً أن احتلال المانيا للبلجيك في أثناء الحرب قد قضى على استقلال الاخيره



اننا قبلناه لما كان نتيجة لازمة ان يكون الجيش المصري تحت اشراف الانجليز او سيطرتهم فيجد ذلك من المسئولية الوزارية والاستقلال الداخلي وقد يس أيضاً أحد عناصر السيادة التامة وهو حق اعلان الحرب، وذلك كله فوق جرحه للعزة القومية .

أما اذا تفاوضت مصر مع انجلترا ونجحت من المفاوضات معاهدة تقبل مصر فيها هذه التحفظات فيومئذ تنال انجلترا المركز الشرعي الذي سعت الى نيله في مصر منذ سنة ١٨٨١ حتى اليوم ، ويكون مركزها مركز الدولة الحامية بلا مراء وتكون مصر تحت الحماية البريطانية قانوناً معها رددت المعاهدة كلمة الاستقلال التام ،

فان تلك التحفظات الاربعة تحوى جميع عناصر الحماية الدولية — وهذه تنشأ متى وجد سببها وهو التعاقد ومتى تمت عناصرها حتى وان سميت في المعاهدة باسم الاستقلال التام او السيادة التامة او الحرية الصحيحة الخ . وأكبر عناصر الحماية الدفاع عن الدولة المحمية وقد نص على ذلك في التحفظ الثاني . ويتبعه حق الدولة الحامية في مراقبة أو ادارة الشؤون الخارجية للدولة المحمية ويفهم ذلك من التحفظ الثاني أيضاً ثم من حماية انجلترا للمصالح الاجنبية في مصر . ويتبع من هذا وذاك ان تكون انجلترا هي المسئولة عن مصر أمام الدول وهذا أكبر دليل على وجود الحماية الدولية .

ولكن مصر لم تعاقده مع انجلترا على هذا التصريح وعلى تحفظاته فهي لذلك لا تزال تملك استقلالها التام الذي حازته منذ سقطت السيادة التركية .

وقد يسأل البعض أخيراً كيف يكون الموقف القانوني اذا سحبت انجلترا تصريح ٢٨ فبراير كما يهد به بعض غلاة الاستعاريين ؟ يكون الموقف أولاً كما لو سحبت انجلترا اعترافها باستقلال اليونان مثلاً وهو عمل عدائي له نتائج بلامراء ويكون الموقف ثانياً كما لو لم تصدر انجلترا هذا التصريح بتاتا فيكون أممانا دولة مستقلة بحكم القانون وأخري معتدية على هذا الاستقلال دون أى حق مشروع

الدكتور محمد ابو طائلة

احتفاظها هذا دون ان تقبله مصر وتعاقده عليه هو اعتداء على سيادتها وتدخل في شؤونها ليس له أى مبرر مشروع . وقد كان القانون والعدل والمنطق كل هؤلاء يدعوا انجلترا حين اعترفت باستقلال مصر التام أن تتركها تستمتع به لا أن تحتفظ هي بكثير من عناصره ! وعلى أى حال ليست مصر مقيدة قانوناً بتلك التحفظات مادامت لم تعاقده مع انجلترا عليها ، وسكوت مصر الآن عن تمسك انجلترا بها واستعمالها لها كأنها حقوق تملكها ، ليس الأثر الأضعف أمام قوة انجلترا ولا يمكن أن تكسب هذه منه حقاً ما .

\*\*\*

ولننظر الآن الى هذه التحفظات الاربعة نجدها « اولاً » تأمين مواصلات الامبراطورية البريطانية في مصر . « ثانياً » الدفاع عن مصر من كل اعتداء أو تدخل أجنبي بالذات أو بالواسطة . « ثالثاً » حماية المصالح الاجنبية في مصر وحماية الاقليات « رابعاً » السودان . والنظر الى كل هذه الامور يدرك لأول وهلة انها عناصر الاستقلال التام من الوجهة العملية وأن انجلترا اذا احتفظت بها لنفسها لم يبق لمصر من استقلالها شيء : فان تأمين المواصلات الامبراطورية معناه احتلال مصر أرضها ومائها وهوائها . وحمايتها ضد كل تدخل أجنبي هو عين الحماية التي كرهتها مصر من قبل وقامت الحركة الوطنية لازالة وصمتها . وحماية المصالح الاجنبية والاقليات معناه تدخل انجلترا في جميع فروع الادارة المصرية والحد من حرية التشريع والقضاء والمسئولية الوزارية . أما السودان فله شأن عظيم آخر لا يتسع هذا المجال لبحثه .

غير اننا نسارع هنا الى القول بان التحفظ الثاني على جوره وبعد مداه ليس من الختم ان يس الجيش المصري فقد يمكن ان تدافع انجلترا عن مصر ضد الاعتداء الخارجي دون ان يكون الجيش المصري اداة انجليزية . وهل لم تدافع انجلترا عن فرنسا في اثناء الحرب بالتعاون بين جيوش الدولتين دون ان تخضع قوات احدهما للآخرى او تندج فيها ؟ نحن لا نقبل هذا التحفظ الثاني ، ولكننا لو فرضنا

مستقلة ذات سيادة « وهو باد كذلك في تصريحات الانجليز اذ يتحدثون عن استقلال مصر وكأنه « منحة » من انجلترا . والتصريح « ثانياً » يعترف بسيادة مصر التامة للمستقبل أى منذ تاريخ صدوره لا منذ نشأة تلك السيادة يوم ٥ نوفمبر سنة ١٩١٤ . ومعنى ذلك ان انجلترا اعتبرت الحماية التي اعلنتها دون تعاقدها مع تركيا او مصر ، اعتبارتها غير باطلة فكأنها كان لها مركز شرعي في مصر في وقت من الاوقات وهو غير الواقع كما بينا آنفاً . وظهر غرضها هذا في قول التصريح « انتهت الحماية البريطانية على مصر » وكان الواجب ان يقال « الغيت الحماية » فتزول بجميع آثارها التي احدثتها .

ولنذكر في هذا المجال البرقية التي ارسلها المستر لويد جورج الى الدول عقب صدور تصريح ٢٨ فبراير وفيها يقول « ان كل تدخل من الدول في شؤون مصر سيمتد انجلترا عملاً غير ودي نحوها » . وقد ظن البعض أن هذه البرقية بمثابة نقض أو حد لا اعتراف الدول باستقلال مصر التام ، وهو ظن خاطئ . فان البرقية التي يصدرها وزير انجلترا لا تقيد حكومات الدول الاخرى بحال ، ولا تزال هذه الدول بعدها قادرة على معاملة مصر كما تقتضيه العلاقات بينها . وتلك البرقية على أى حال داخلية في دائرة السياسة لا في دائرة القانون ، ولو ان الحكومة الانجليزية لم تبعتها الى الدول لا يثبت هذه من دونها أيضاً انها اذا تدخلت في شؤون مصر انزعجت انجلترا على مصالحها وعلى طريقها الى الهند واستراليا .

\*\*\*

اما « التحفظات الاربعة » فهي التي تهمننا اليوم من ذلك التصريح وهي التي قصدتها انجلترا في الحقيقة من اصداره . وانما هي اجمالاً مظهر آخر لعدوان انجلترا على مصر وتمتعة لسيادتها نحوها منذ سنة ١٨٨١ . وبما ان مصر دولة تامة السيادة منذ سنة ١٩١٤ كما بينا — أو منذ سنة ١٩٢٢ كما تزعم انجلترا على خلاف الحقيقة — فاحتفاظ انجلترا « الآن بصورة مطلقة بالتحفظات الاربعة الى أن يحين الوقت الذي يتسنى فيه ابرام الاتفاق بين حكومة جلالة الملك والحكومة المصرية فيما يتعلق بها » —



## اللاسلكي عند الحيوان

التي ترسلها خلايا أثناء ورهن على ذلك عمليا بان أعدم خلايا الانثى بمادة كيميائية وابقى على الرائحة العطرية التي يستند عليها (هنرى فابر) فاقطعت التوججات الصادرة الى الذكر وتطلعت حاسة اهتدائه بانعدام خلايا الانثى وحدها .

ويقول (لاخوفسكى) ان كل الطيور والحشرات والحيوانات الاخرى لها خلايا تتجاوب امواجاً اثرية تختلف قوتها وضعفها حسب ابتهاج الحيوان وكهر بائته وان المحطات اللاسلكية في الحيوانات العليا هي مجاوب آذانها وفي الطيور أذناها وخلاياها ، وفي الحشرات والطفيليات قوادسها وخوافيها ويرى ان الفضاء المحيط بنا مفعم بامواج لا عددها ولا حصر اصافرها ، وان الجوكثير آمن الامواج الصادرة عن الكواكب العالية والاجرام البعيدة والسديم (الطريق اللبني) الذي نراه ليسلا وان هذه الامواج لعبت دوراً كبيراً في بدء النشوء وعند تكوين الحياة .

ويعتقد ان الاشعة المكتشفة حديثاً ستقتنعا يوماً بايضاح ما نعدده اليوم الغاز أوسترنا رأى العين التجاوب اللاسلكي بين جميع خلايا الكائنات الحية

مترجمة  
ابو خليل الاول  
بنوف

### ٤٠ قرناً صاغاً

بهذا المبلغ الزهيد يمكنكم أيها السادة ان تقتنوا خاتماً لاصبعكم . لا يختلف عن الخاتم الحقيقي . مصوغ بقشرة ذهب عياره ١٨ وله فص الماس وبرامرك على المكشوف خذوا مع كل خاتم ضماناً لمدة عشر سنين . عاينوه وجربوه واشتروا منه حالا من محل عيطه اخوان . بول شارع المناخ نرة ٢ عمارة زغب

تصدر عنها أمواج من الحرارة ، وان (الحباحب) مثلاً حشرة تشع أمواجاً من الضوء ، وان سمك (الراش) تنبعث منه تيارات كهربائية ، فليس من الصعب علينا أن نتصور تبادل الحيوانات هذه التوججات

ان الامواج الكهر بائية تنقل بسرعة الضوء ولا تتلاشى في الجو كأمواج الحرارة وغيرها — فاذا ثبت لنا تبادل هذه الامواج الكهر بائية بين الحيوانات فقد انكشف أمامنا سر من أعماق الاسرار واطلعنا على أخلاق الحيوان وسلوكه اطلاقاً لم نكن لنحلم به

ويحاول الدكتور (لاخوفسكى) أن يؤيد مذهب اليه بتقرير حقيقة طريقة وأنه أجرى تجارب متواصلة في الحمام الزاجل كانت نتيجةها واحدة دائماً — وقد لاحظ على الحمام بعد انطلاقه الى محطة لاسلكية بالقرب من (فالنسيا) في اسبانيا انه يرسم حلقات كثيرة في غاية السرعة وان هذا الرسم لم يختلف في مدة عن سابقته — فتأكد من ذلك ان الامواج الكهر بائية هي التي تقوده وترسم له اتجاهه المعين

ويعتقد ذلك العلامة أن الطيور الآكلة الحشرات لا تهتدى الى فرستها الا بما تبعته هذه الفريسة من كهرباء ، ويستشهد بتريص اليوم للحشرات ليلاً نظراً لضعف أمواج الحشرات الكهر بائية أثناء النهار .

وقد قام العالم الطبيعي الفرنسي (هنرى فابر) بتجارب علمية حاول ان يعرف بها السر في اهتداء ذكر الفراش الى أنثاه رغم بعد المسافة بينهما وكانت نتيجة تجاربه ان حاسة الشم لدى هذا الحيوان حادة جداً وان رائحة الانثى العطرية هي التي تجمعه بها .

ثم تناول الدكتور (لاخوفسكى) هذه النتيجة وفندها بحجة ان المطور يدهدها الهواء وان حاسة الشم لا قيمة لها في هذا الشأن وان ذكر الفراش ما سار الا على هدى الاهتزازات

تقف عقولنا حائرة امام بعض الاعمال تأتينا الحيوانات او الحشرات ولا يسعنا تعليله بواحدة مما ياتي :

اولاً : ان قوى الحيوان التي جبل عليها أبرع من قوانا

ثانياً : ان مواهبه الفريزية لا يحدها علم او معرفة

ثالثاً : انه مسير طول حياته بقوة خارقة منظمة

ولكن ليس بين هذه التعليلات ما يعد حلاً حاسماً والا فما رايك في (مهاجرة الطيور) وفي درابنها بتقلباتها بين افريقيا واورو بامثال — او استراليا والصين — او فلوريدا وكندا ؟

وما قولك في الحمام الزاجل واهتدائه الى أبراجه المعينة وفي قدرة الخفاش والبوم وطيور الليل على معرفة الحشرات في دامس الظلام ؟ وفي شعور الهوام بما يمكن رفقاءها وابنائها جلدتها — وان كانت المسافة بينهما أميالاً شاسعة ؟

وما رأيك في اسراب القطا وحياتها المدهشة واقامتها معظم أيام السنة في رؤوس الجبال حتى اذا جاءت أيام الجليد تركتها وهاجرت الى بلاد نائية لاتصلها ، فترك مياه البحر والمحيط ولا تخشى غرقاً وتعلق بخوافي السفن وصواري البواخر السائرة في نفس طريقها وتنزل الى الكلال ترى منه ما شاءت ثم تواصل رحلتها ؟ ! ما اكبر جهلنا لامثال هذه الظواهر العجيبة !

منذ أيام وضع العالم الفرنسي (جورج لاخوفسكى) كتاباً يباهر فيه بوجود أمواج كهر بائية تصدر عن الحيوانات وترد اليها وتتجاوب بها عما يحدث لها على بعد اماكنها واختلاف انواعها وهي فكرة لها قيمتها وخطورها وان كانت في الواقع مفتقرة الى اثبات رغم تأييد بعض كبار العلماء لها

ونحن مادمننا نؤمن بامواج الضوء والحرارة والكهرباء ، وما دمننا نعلم ان كل الحيوانات



## سير الكواكب

(بقية المنشور على صفحة ١٧)

وسير في بطة زائد وهي هابطة . وفي جميع الوقت الذى تضى فيه الكواكب تفقد طاقة ، فتصحبها في الفراغ صبا بالذلو او « بالرميل » في سرعة زائدة حتى ليفقد كوكب كالشمس من الطاقة في الثانية ثلاثين مليون مليون مليون مليون حضان بخارى !

و بناء على نظرية النسبية تفقد الكواكب حينئذ كتلة ، أعنى تفقد وزنا ، لان للطاقة وزنا . فمثلا تفقد الشمس ما يربو على مليون طن من المادة في كل ثانية . وان هذا ليبدو مريحا لاول نظرة لكن الفحص الدقيق دل على انه في مستطاع الشمس رغم ذلك ان تستمر نيفا ومليون سنة دون ان تساب من المادة ما يربو وزنه على وزن الارض .

ومع ذلك نجد هنا مشكلة نفتقر الى الايضاح : فلقد قام الدليل الجيولوجي على أن الشمس كانت ذات لمعاد ثابت من الطاقة مدة نصف بلون سنة على الاقل . و بناء على ذلك لا يكون في وسع الشمس ان تتطور كثير في ذلك الوقت ان يجب ان تستغرق عملية التطور الكوكبي باكملها نيفا وترليون سنة . و بناء على التقدير الذى اوردها آتفا يجب ان تكون الشمس قد فقدت من المادة ما يقرب جدا من وزنها في ذلك الوقت ، فلا جرم ان كانت في الزمان الطابر أثقل كثيرا من الآن . واذا كان الامر كذلك فلا بد ان كانت أنور وأسطع كذلك مما هي عليه الآن ، ولا بد ان كان ينبعث منها ضوء أكثر . و تلك حجة أخرى تعترضها النظرية القائلة بان الشمس قد فقدت كثيرا من وزنها

وتمت مشكلة أخرى يتعين ايضا حلها بنظرية تطور يمكن الاعتداد بها وهذه المشكلة هي توزيع الكواكب على طبقات مختلفة . فلماذا يوجد قليل جدا من الكواكب الجبارة ، ولماذا

بخاصة يوجد عدد قليل جدا من الجبارة البيضاء الضاربة للصفرة من نوع الميوق وسهيل ؟ أهمل تجناز الكواكب هذا الطور في سرعة زائدة ، حتى ليوجد في وقت ما قليل من الكواكب في هذه الطبقة ، ام هل توجد صعوبة خاصة مرتبطة بهذا الطور تجعل معظم الكواكب تتجنبه ؟ وهناك حجة تؤيد هذه النظرية وهي ان كواكب سفيد ( Gephied ) الشهيرة المتغيرة تنتمي جميعها الى هذه الطبقة من الكواكب : وهذه الكواكب المتغيرة هي كرات نابضة من الغاز تنكش وتمدد في ضبط كضبط الساعة ، وتتغير شدة لونها وشدة ضوئها . وهي جميعا كواكب ضخمة جدا وكواكب ذات اضاءة عالية جدا .

واذا كان العدد النسبي من الكواكب في كل طائفة يوضح بالزمن القصير او الطويل الذى يلزم مرورها في الاطوار المختلفة ، اذن لوجب علينا ان نتناول بالايضاح الكواكب الجبارة والكواكب الاقزام . فاذا اخذنا شبكة صيد وجمعنا بها كل شيء صادفناه في الفراغ ، اذن لوجدنا اننا نمسك من بين كل عشرة آلاف كوكب نسطاده بالشبكة ٨٣٠٠ كوكب على الاقل كلها اقزام أصغر وأهت من الشمس . وقد نجد بين « الشعري النجمية » والشمس من تلك الكواكب الانور من الشمس خمسمائة أو ستائة كوكب ، ولا نستطيع أن نسمى الى نحو مائة كوكب باسم الكواكب الجبارة الحقيقية ، ويكون السواد الاعظم من هذه الكواكب الجبارة بيضاء . وقد نجد جبارين زرقاوين أو ثلاثة جبارة زرقاء ، وقد يكون نمت جبار واحد أحر من نوع قلب العقرب وأنا لنعد أنفسنا سعداء جدا اذا مسكنا أى كوكب من نوع الميوق أما عدد الكواكب التى نعثر عليها من نوع « رفيق الشعري النجمية » فلا نعرفه فقد تكون كثيرة أو قد نجد منها قليلا فقط .

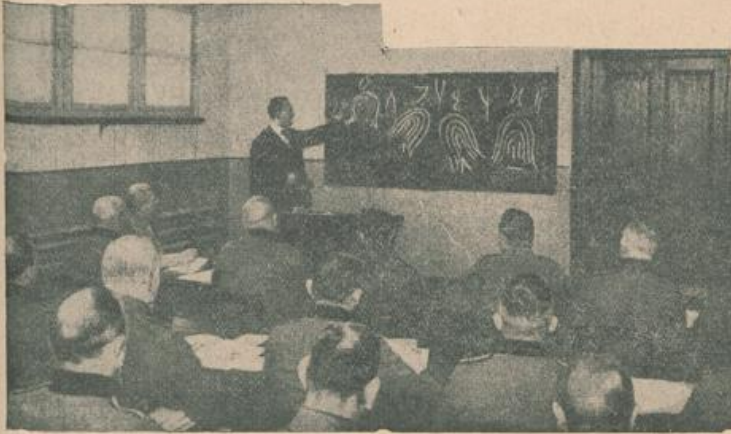
وهذه الكواكب لا يهتم بها العلماء مؤقتا فانهم لا يعرفون عنها الا قليلا جدا وهي حجر

عثرة في سبيل معظم نظرياتهم حتى انهم ليتخذون أسهل السبل بعيدا عنها ويعتبرونها متبصرة لم يحن أوانها بعد . فهم حين يتصيدونها يلقون بها ثانية في أقيانوس الفراغ

ولقد قدم « رسل » أخيرا نظرية جديدة تعد تبسيطا وتنوعا لنظريته القديمة ، وهذه النظرية تتناول الاقزام البيضاء . وقد توضح وجودها ايضاحا مرضيا . فلقد سلم العلماء زمنا طويلا بان ينبوع الطاقة النجمية قد ينحصر في تلاشى الكتلة . أعنى في تصادم الجسيمات داخل الكوكب تلك الجسيمات التى تنسف نفسها إبان العملية وتختفى مادتها تماما ، لكنها تبدو في مظهر الطاقة والضوء والحرارة . فلابد ان الاطمان من المادة التى تفقد هالشمس في كل ثانية يكون أصلها من ملايين الاطمان من المادة التى تدمر في مركز الشمس والى تتحول الى ضوء وتشعها الشمس في الفراغ فمثلا اذا كان رطل من الايدروجين يتحول الى هليوم في باطن الشمس ، فان ما يتخفى من المادة يبلغ نحو عشر أقية ، لكننا نكتسب مقابل ذلك من الطاقة ما يكفي لتسخين مليون طن من الماء من درجة التجمد الى درجة الغليان . ورأى « رسل » الان هو انه توجد ثلاثة انواع مميزة ومختلفة من المادة التى يستطيع تحويلها الى طاقة على درجات حرارة متباينة . وأول نوع من هذه الانواع هو مادة « الكواكب الجبارة » التى تتمتع عن النزاع في درجات حرارة واطئة بالنسبة لغيرها والى تعلل بانها مبدأ الجبارة الحمراء . وبعد ذلك ، حالمات ترتفع درجة الحرارة وتصل درجة الحرارة الداخلية للكوكب الى ٣٠٠٠٠ ر . و ٣٠٠٠ ر درجة ستعجزاد يشد الزنبرك وتطلق الشحنة الثانية . وفي هذا الوقت يبدأ تلاشى الكتلة ، ويسع الكوكب كثيرا جدا من طاقته حتى ليفقد وزنا من وزنه في سرعة زائدة . فهو يدفع ثمنا غاليا مقابل رغبته في الاحتفاظ بمظهر ككوكب محترم ، انبهرق دمه الذى عليه معول حياته ويضمحل . وطبيعى ان لا يستمر ذلك الى الابد . فان الكوكب قد يقدر بتضحية مهجته ، ان يحتفظ ببها



## بصمات الاصابع



مدرس يعلم الطلبة بصمات الاصابع واختلافها وطرق استخدامها  
وذلك في مدرسة البوليس في ألمانيا

الصغيرة التي تحمل احداها شخصا أو شخصين  
ويجتهد هذا المصنع الآن في تخفيض نفقات  
الانتاج حتى يصير من الطائرة من هذا النوع  
أقل من ثمن السيارة الخصوصية .

## قلم أونيك



الفريد من نوعه . يوجد منه ٣٥  
صنف ويبيع بسعر ٣٢ قرش القلم  
الحلات الوحيدة التي يباع فيها  
هذا القلم الفريد هي :  
الشركة العمومية المصرية للكتب  
والجللات بشارع عماد الدين امام  
التلغراف المصري بالقاهرة . ومكتبة  
بايروس بشارع الرمل نمرة ١٥  
بالاسكندرية .

وتخزن الشركة بشارع الامير  
فاروق نمرة ٦ بورسعيد .

الاعمال الاولمبية في سنة ١٩٢٧  
انضمت حتى الآن الى الاعمال الاولمبية  
التي ستقام في هولندا سنة ١٩٢٨ الدول الآتية  
مصر والبلجيك وكندا وشيلي والمانيا وفنلاندة  
وفرنسا وفنلاندة والنرويج والنمسا وبولونيا وتشيكو  
سلوفاكيا ويوغوسلافيا

## الاطفال بلا اجرة

صار الطيران وسيلة عادية للسفر في البلاد  
الغربية ومن ذلك أن شركة الطيران الألمانية  
المسماة « هانزا » والتي تسير طياراتها بين البلاد  
الألمانية المختلفة قررت أن الاطفال الذين تقل  
سنهم عن ثلاث سنوات يسافرون بلا اجرة  
والذين بين الثالثة والسابعة يسافرون  
بنصف اجرة

## طيارات خصوصية

تقدم الطيران لدرجة أن كل شخص صار  
يمكنه أن يملك طائرة خصوصية كما يملك سيارة  
خاصة مثلا وذلك لان مصنع ميلر بجوار مدينة  
دارمشتات بالمانيا ابتكر نوعا جديدا من الطيارات

برليونات من السنين ، ثم ينفذ مخزن الطاقة هذا  
في النهاية وما يحدث بعد ذلك كله يتوقف على  
الطريقة التي يتبعها في توضيح مهبته قبل ان  
تم هذه التوضيح فاذا قام بها بتهور وعدم تبصر  
في المواقف مات الكوكب بأسره سريرا اذ يورد  
سطحه تماما ويختفي اختفاء القمر الاحمر  
اما اذا اتخذ الكوكب شيئا من الحيلة  
والحذر فقد يكون قادرا على اطالة زمن نزعه  
ويضيء قليلا من مدة أخرى قصيرة اضاءة  
قزم أبيض ، وفي اثناء ذلك يظل سطحه سخنا  
ولا يفتأ يوحد بهاطنه مقدار عظيم من المارة .  
وفي الواقع يكون محشوا بها حتى لتبلغ كثافته  
الكثافة التي تقدر بمجسمين ألف مرة قدر كثافة  
الماء . فإى سبيل يعزم الكوكب اتخاذه بعد  
ذلك ينزل الستار سريرا في ذلك الوقت على  
الفصل الاخير من الرواية الكوكبية ويمر  
الكوكب في سبيل الفناء والزوال .

اما ما يحدث له بعد ذلك فلا يستطيع  
العلماء الاحدسه وتخمينه . فهل ثمة شيء قد  
يشبه معرضا ساويا لموتى الكواكب ، توضع  
فيه الكواكب في مخزن بارد الى ان يحين الوقت  
الذي فيه يبدأ الكوكب حياة أخرى في شكل  
سديم منتشر او عنقود كوكبي او الى آخر  
ما هنالك ؟ ويعود بنا ذلك الى مبدأ حياة  
الكوكب ، الى ذلك الوقت الذي يقع قبل طور  
الجبار الاحمر . ليس في ممكنة الجابرة الحمراء  
ان تنشأ من لا شيء ، اذن من أين أتت ؟ اما  
تلك المسئلة الابدية مسئلة البيضة والدجاجة  
التي تحدث بذاتها في العمليات الدائرية والتي  
يعتبرها العلماء انها الشيء الوحيد الذي يجعلنا  
نواصل حياتنا الى الابد والشيء الوحيد الذي  
يفيد العلم والعلماء الى ما شاء الله .

محمد منير رفعت

فتحت الحكومة التركية اعتمادا كبيرا لترسل  
بعثات من الفتيات الى المانيا كي يتعلمن فيه  
ادارة رياض الاطفال وطرق التعليم فيها ، فاذا  
عدن انشأت الحكومة عددا كبيرا من تلك  
الرياض في انحاء تركيا



رهبة وخوفا وعاد ينظر الى الزر المتداعي ، وهو مدهوش من قوة هذا الرجل الخفية . ودخلوا الحجر فقادها حلجيان الى منضدة تحضير الارواح وقال لهما :

— لا تريد أن نضيع الوقت اليوم في الكلام بل نريد العمل . . . ضعاً أيديكما

فوضعا أيديهما . واستعد حلجيان للعمل . ولكن قبل أن يتسدى أخذ يلقي محاضرته الطويلة المعروفة ذات الكلام الاجوف الرنان الذي يلقيه على سامعيه بلباقة خلابة ليؤثر عليهم ويدعم للعمل الذي سيقوم به . وكان ما أراد فختم محاضرته بعد أن جعل من تلميذه آله خنوعة صادعة بامر . كانت نظرات رجب مشدودة كأنه تحت تأثير مغناطيسي ، بينما كان الشيخ عبد الحى فاتحاً قهقراً كالابله يملق في وجه حلجيان والابتسامة لا تفارق فمه . وتكلم حلجيان بلهجة الأمر واخبر رجب بأنه سيحضر روح أبيه وسيعلمه كيف يحادثه . وتتم بحمل والفاظ لم يتبينها أحد منها . وعلى أثرها اهتزت المنضدة تحت أصابعهما . وحضرت الروح غير مرئية تستعد للإجابة على الاسئلة . فالتفت حلجيان الى رجب وطلب منه أن يمسك القلم ويضعه على الورقة بدون ضغط ثم يترك يده حرة السير في الكتابة بدون أن يحركها بنفسه . وفعل رجب ما امره به استاذاه ولكن يده لم تتحرك . فقام حلجيان من مقعده ونظر في وجه رجب وقال له بصوت الأمر :

— لا تتعجل يدك ستتحرك بلا ريب . انظر ألا تشعر ان فيها قوة غريبة . انك تشعر بهذه القوة . مستحيل انك لا تشعر بها . . . إني أرى يدك تهتز . روح ابيك حاضرة وهي التي تقبض على يدك . . . ان يدك تهتز . . . الا تشعر بذلك انها ترتعش . ستتحرك . لا تخف يا بني . . . انتهى كل شيء . لقد تحركت يدك . تحركت تحركت . . . انظر اليها كيف تسير ببطء . اتركها على حريتها تسكتب ماتريد . انك لا تسيطر عليها بل روح ابيك هي التي تسيرها وكان رجب يصغي الى صوت حلجيان

## رجب افندى قصة مصرية بقلم الاستاذ محمود بك تيمور

— ٥ —

ملخص ما نشر قبلاً

حجرة حلجيان مستعداً لمقابلته اذا خرج . وبعد برهة وجيزة فتح الباب وشاهدها حلجيان كما شاهدها أيضاً في المرة الاولى بنظرانه المرتكزة على أنفه المحدود ، تلمع خلف زجاجها السميك عيناان راقتان فهمما وميض القوة والمكر . كان لابسا كسوته السوداء الضاربة الى الاخضرار وطربوشه الخالى من « الخوصة » باركانه المهذمة وتجاعيده الكثيرة . وكانت مقابلته لها بالغة حد الادب والاحترام مع عافلتها على هيئته وجلاله في السير والكلام . وقبل ان يدخل معها الحجره نظر باقسام الى رجب افندى وحلق بعينه فيه ثم ضرب يده على كتفه وقال :

— يظهر انك مثقل بالافكار . يجب ان تريح نفسك . اخرج للفسحة قليلا واستنشق الهواء . وتردد ولو قليلا على محلات اللهاولباح . هذا ضرورى لك .

فاجابه رجب وهو ينظر بامعان لزر من ازرار صداره وكان متداعيا للسقوط لا يمنعه الا قتلة رفيعة :

— اني لا أفكر في شيء . يا استاذ . وانا على أتم حال .

— روح ابيك ، روح أمك ، برج الارواح ، كل هذه الاشياء وغيرها تملأ رأسك . ولا تبرح مخيلتك . انك فرستما . وهذا ما قرأه في عينيك . وكان رجب على وشك ان يلفت نظر حلجيان الى زر صداره المتداعي . ولكنه حين سمع كلامه عن روحي أبيه وأمه وبرج الارواح وتبين انه مطلع على خفايا صدره ترك الزر وشأنه ورفع نظره الى وجه استاذاه فقابلت عيناه عيني الرجل ، وكانتا تحملقان خلف النظارات نسلان شعاعاً حاداً خفض رجب من بصره

رجب افندى شاب متعبد زاهد يسكن طابقا صغيراً في جهة سيدنا الحسين . تقوم بخدمته امرأة عجوز تدعى أم نبوية . وله صديق من تجار خان الخليلي يدعى الشيخ عبد الوهاب المسكي ، عرف عنده مجاوراً من الازهرين حدثهما عن استاذ روحاني يدعى الحاج احمد حلجيان يحضر الارواح ويعلم الناس طريقة تحضيرها . فاطهر رجب ميلاً لزيارة هذا الاستاذ ليتعلم منه تحضير الارواح . وذهب فعلاً مع الشيخ وانفق معه على الاجر وعلى ميعاد الزيارة الثانية بعد ان حضر لهما روح الشيخ ابراهيم والد رجب افندى

— ٨ —

ومضت الايام وجاء ميعاد الزيارة الثانية للاستاذ حلجيان فهبط الشيخ عبد الحى دار رجب افندى في ساعة مبكرة وشاركه طعام الفطور . وخرجا معا وركبا الترام . وقطعا الوقت في الكلام عن حلجيان وعن دروسه وعن روح الشيخ ابراهيم والد رجب افندى وعمما ستفضى اليه اليوم من الاخبار . وأخيراً وصلا الى المكان وصعدا الدرج القديم القدر بعد ان مرا باكوام الاوراق القديمة والقاظورات ذات الرائحة العفنة في الممر الصغير . ولم يستعينا هذه المرة باعواد الكبريت في انارة المكان لان الظلمة لم تكن شديدة اذ كان الوقت نهاراً : وقرقا الباب فاستقبلهما الفلام عبد الفتاح خادم حلجيان وأدخلهما الحجره التي دخلها في المرة السابقة .

وكانت على حالها لم يتغير فيها شيء . قط . فكأنتما تركاها منذ لحظة وعادا اليها ثانياً . وكان رجب افندى صامتاً ينظر الى باب



- لاختافا ... إنها غيوبة صغيرة مسببة من التعب .

وعادت الى حلجيان قوته المعنوية التي زرعها اغماء رجب فاكسب وجهه مظاهر الهبة والاستاذية وقطب حاجبيه يحاول أن يظهر مظهر الواثق بنفسه ، ومن لانهزه أمثال هذه الحوادث البسيطة السخيفة :

وكان يحفف يده المبللة ووجهه بمندبله وتكلم متمهلا بصوت أجش ، محاولا أن يخفي نبراته المرتعشة وقال :

- هذا شيء بسيط جدا . بسيط للغاية - شيء يتكرر حصوله امامي كثيرا ... ان الاشخاص المفارقي المزاج العصبيين لا يتحمل نخاعهم الشوكي الصدمات الروحانية من أول وهلة . لان في النخاع مادة سنجابية اللون لا تتحد مع مادة الارواح الهيوولية البلورية اللون الا اذا حصل تماس قوى جذاب

وكان على وشك الاندفاع في القاء محاضرة يفسر بها نظرياته السفسطائية عن النخاع الشوكي ومادة الارواح لولا أنه وجد الاعياء ظاهرا على وجه رجب . فلأطفه على كنفه وقال :

- لا نخش بأسا . ان نخاعك الشوكي بحالة سليمة ولكنه ضعيف وسيقوي على عمر الزمن . فابتسم رجب للملاطفة حلجيان ابتسامة ضعيفة دلت على ما يعاينه من تعب شديد . وحاول ان يقوم فوجد ركبتيه تهتران هزات عصبية عنيفة فعاد ثانيا الى الجلوس . ولاحظ حلجيان ضعف رجب وعدم استطاعته الخروج في هذه الآونة فطلب منه ان يستريح قليلا ريثما يعود الى حالته الطبيعية الاولى . وأمر عبد الفتاح بعمل القهوة ثم قصد مكتبه وشرع يحكي لتلميذه حادثة وهمية كاذبة تحاكي حادثة اليوم . وأفاض في سردها ، ينمق أوصافها ويهول حوادثها . يحشوها بالنكات واللطائف حتى سرى عن رجب . وكان للقهوة تأثير طيب على أعصابه فشط جسمه وزال ألم رأسه وهدأت نائرة تقسه وزال ارتجاف مفاصله ولما وجد نفسه قادرا على الخروج ابتسم لحلجيان افندى ابتسامة الرضى وحدد معه ميعاد

روح أبيه . وكان يشعر تدريجا منذ بدء الكتابة بدوار أخذ يتسلط عليه والى في قعر رأسه كان يزداد رويدا رويدا . فلم يعرها في بادى الامر التفاتة لانشغاله التام في التعليم . ولكنه وجد أخيرا يده قد وقفت ولم تتحرك . ثم رأى القرباس كأنه يدور امام عينيه وكان الرسوم والكتابات التي عليه ترقص تارة بوضوح كأنها خطوط عريضة سوداء كخطوط السكة الحديدية وطورا يشحوب كأنها خطوط العنكبوت . واحس كأن دماغه قد افتتح من عدة نواح وان هنالك مطرقة حادة تعمل على تكسيره . ونظر الى ماحوله فلم ير الا اشباحا تتلاشى رويدا رويدا امامه . فصرخ والتقي القلم بعيدا . واخذ يتنفس بصعوبة . وقال بجهد وقد علا وجهه الاصفرار وغمر العرق البارد جميع بدنه .

- كفى ... لا استطع ... اريد هوا ... ماء ... ادر كوني :

فذهب حلجيان اليه ورمى بظر بوشه جانبا ثم أخذ يحل حزام قفطاة وعرض صدره ، وروح على وجهه برزمة من الاوراق وجدها تحت يده كانت معدة للكتابة الروحية . ثم صرخ برعب وقد خشى أن يصاب رجب بمكروه عنده ، مناديا على غلامه بقوله .

يا عبد الفتاح ، يا عبد الفتاح . قلة المياه يا ولد .. سر بعا ... قلة المياه ... يا ابن الكلب سر بعا وهرع عبد الفتاح آتيا بقلة الماء . فاخذها حلجيان وصب معظم مائها على رأس رجب ووجهه . وقد نال الشيخ عبد الحى ما نال حلجيان من رعب فاختلط عليه الامر وحار فيما يعمل ، وكان ينتظر بخوف الى رجب والى حلجيان كأنه يريد الاستفسار منهما عن هذه الحالة الشاذة . ولما عيل امره أخذ ينفخ في وجه رجب نفخا متواصلا . وأفاق رجب أخيرا من اغماؤه ففتح عينيه المبلتين بالماء وأخذ يمسح وجهه يديه . ثم فتح فمه وجعل يلحس لسانه قطرات الماء التي على شفتيه . وادرك حلجيان رغبته فتأوله القلة فكرك ما بقي فيها دفعة واحدة . وشعر براحة بعد هذا . فابتسم وقال لمن حوله

وهو مشدوه متحير لا يستطيع ضبط عواطفه المضطربة ، ينظر رعب الى يده وهو يصفي لكلام استاذة كأنه وحى ساوي . وتحرك يده المرتعشة حركات عصبية فسارت الهوينا على القرباس ترسم خطا متعرجا . وبينما كانت اليد تسير بلاضابط ولا غاية كان حلجيان يصيح في رجب يأمره بالكتابة . فكان بعمله هذا أقرب الى أستاذ يلمي على تلميذه ما يريد هو ، لا ما يريد التلميذ . وكان رجب في حالة غير طبيعية . تلاشت قوته المعنوية والعقلية تحت تأثير حلجيان . فكان يأمر بقوله من حيث لا يشعر ويتأثر بحركاته بدون علم منه . وكان حلجيان يصيح فيه قائلا .

يدك بدأت تكتب ... هاهي الالف .. الالف اول حرف من اسم ابيك ابراهيم .. لقد كتبت يدك الالف ... كتبتها واضحة .. الا فانظر ... والآن ستكتب الباء .. الباء .. الباء .. وكانت يد رجب تلف صاعدة نازلة تحاول رسم الباء . وصاح حلجيان صيحة منكزة جعلت يد رجب المرتعشة الحائرة ترسم الباء واضحة تامة وهكذا كتب رجب بنفسه اسم أبيه كأن الروح هي التي كتبت . فابتسم حلجيان ابتسامة الظافر وسمل لينظف حنجرته والتفت الى الشيخ عبد الحى الذي كان يراقب باهتمام هذه العملية الشاقة وقال له ان رجب افندى سائر بنجاح في التعليم . لقد استطاع ان يكتب اسم أبيه في الجلسة الاولى هذا شيء يسر للغاية .

ثم التفت الى رجب ، الذي كان ينظر نظرات تأتية الى اسم أبيه والى يده والى الخطوط والدوائر المتعرجة التي رسمها ، وقال له :

- اتمم الكتابة . لئلا تمل الروح الانتظار وبدأ الجهاد من جديد . فكان حلجيان يصرخ أمرا مشجعا ، ويد رجب تتحرك صاغرة ترسم الخطوط المتعرجة التي تتألف منها الكلمات ، والشيخ عبد الحى ينظر باهتمام وهو يتبسم متعجبا كأنه كان يشارك الاستاذ وتلميذه في حل رموز خافية شديدة الغموض . واستمر العمل ساعة أتم فيها رجب حديثا صغيرا مع



اليوم الذي استطاع فيه رجب افندي ورفيقه ان يحضرا الارواح في المنزل لأول مرة . وكان يوم جمعة . وقد أما مسجد سيدنا الحسين للصلاة .

وقابل هناك صديقهما الشيخ عبد الوهاب المكي وأديا « صلاة الجمعة » بجواره في محله المعتاد بالقرب من المنبر . ولم يكن عند رجب افندي طعام مجهز للقاء هذا اليوم لغياب أم نبوة عند ابنتها . فقصدا بعد خروجها من الجامع مطعم المعلم فتوحة البلدي المعروف في الجهة . وهذا المطعم خاوت صغير مكون من حجرة واحدة لمسقف منخفض ظاهر من الواحه الخشبية القديمة انه من الابنية الآيلة للسقوط وجدرانها مسودة من أسفلها تحمل هنا وهناك آثار أصابع أو أيد كان يسحبها اصحابها بجوارهم على الحائط . وهذه الجدران كان لها لون ابيض اخفى الآن وحل محله مزيج من لون داكن مبهم ، وهذا غير خطوط ظاهرة وشاحبة عريضة ورفيعة مرسومة في منتصف الحيطان بالعرض . ومعلق

هنا وهناك صور مختلفة ليس لها اتصال ببعضها فبينما ترى صورة فتاة مليحة بالزي الاوربي هي بقية نتيجة من النتائج السنوية القديمة ، ترى بالقرب منها رسم المعلم فتوحة بالسترة والبنطلون والطربوش الموعج . وهو اللباس الذي لا يرتديه الا في الاعياد والمواسم . ثم ترى في مكان لا يبعد قليلا عن هذين الرسمين صورة « البراق » وشخص محجب راكب عليه . وفي موضع آخر أثر صورة كان رسمها الدهان نفسه على جدران المطعم تصور ذهنية في النيل لها شراع احمر وتحمل علما اخضر يقرب حجمه من حجم الشراع . ويطل من احدى نوافذها شيخ معمم رسم له احد زبائن المطعم بالقلم الرصاص شاربا طويلا جداً بلغ طرفه الايمن مقدم الذهيبية والطرف الآخر مؤخرها . وبالمطعم ثلاث موائد قدرة لا يستر بعضها الا قطع من الجرائد القديمة التي تحمل آثارا للطعمية والمعجة والسلطات وتفوح منها بقايا رائحتها . دخلا المطعم فهرع اليهما صاحبه وكان بجوار الباب خلف « المطبخ » يجهز المعجة

الشيخ عبد الحى في اليوم المحدد وخرج معه الى دار حلجيان كما هو متفق عليه . فحضر الاستاذ لها الارواح واستطاع رجب افندي ان يكلم روح احد أقارب به بمساعدة الاستاذ نفسه بدون عناء كبير هذه المرة . ولما امتاز به هذا الدرس ان بدأ الشيخ عبد الحى اول تعامله الروحية من حلجيان . وكان شعوراً غريباً ذلك الشعور الذي تملكه حينما استطاعت يده ان تخط المرة الاولى في حياته اسم الروح التي يود ان يكلمها . فلم يبال تلك نفسه من الصراخ فرحا وقام من مقعده وهو يهتز هزات السرور . ولكن حلجيان أقعده بنظرة حادة وأخبره بصوت تجلج فيه السيطرة بأنه اذا لم يستطع ضبط عواطفه هزأت به الارواح وفرت هاربة من المكان . فصعد بامر استاذة خاشعا وجلس على مقعده من جديد وهو يحاول ضبط عواطفه .

— ١٠ —

واستمر الحال على هذا النوال مرات عديدة طالت مدتها الى ستة شهور استطاع رجب افندي ورفيقه في نهايتها ان يحضرا الارواح على انفراد في المنزل بدون مساعدة حلجيان . وأطال الاستاذ حلجيان عن قصد أمد دراسته ليعتد من رجب افندي ما يستطيع ان يناله من المال . وللأستاذ أساليب عديدة لا يعرفها الا الخبيرون بأعماله وتقنيته ، يستعملها باتقان مع زبائنه وتلاميذه ليستفيد منهم الى أقصى حد . وهكذا كان مع رجب افندي . فكان يحرم عليه وعلى رفيقه في بادى الامر ان يحضرا الارواح وحدهما لئلا يصيبهما مكروه لا يبعد نفسه مسئولاً عنه . وأخيراً بعد ان نال من المسكين قدراً من المال جسيماً كان قد اقتصدته وأعد له لايام حاجته اخبرها بانتهاء الدروس وصرح لها بالعمل من غير مساعدة . ولكنه أوجب عليهما الحضور عنده من وقت لآخر ليتدبرها بمعلوماته وإرشاداته . كي يظل رجب افندي على اتصال به فيستفيد منه ماديا الى أقصى حد استطاع . وكان يوماً مشهوداً ذلك

الجلسة القادمة بعد أسبوع . ثم خرج مصحوباً بالشيخ عبد الحى . وبالقرب من جهة سيدنا الحسين افتقرا ، كل يقصد حاجته .

— ٩ —

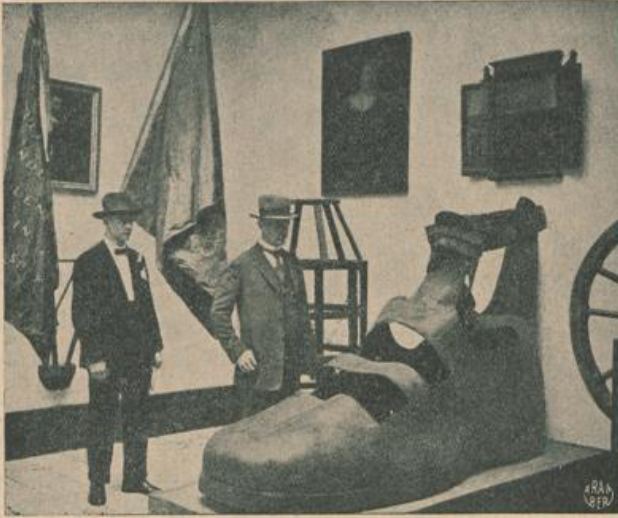
دخل رجب طابقه فوجد أم نبوية جهزت له صحناً شهيماً من الملوخية . ففش لهذه الاكلة وسال لها به . وتحركت شبهة الخلة الى الطعام فاعدت العدة وشمر كفيه وجلس على الحصرام امام مائدته القصيرة بلتهم ماعليها .

وبعد الانتهاء من تناول الطعام غسل يديه وقصد الى فراشه ونام نوما عميقاً . ولم يستيقظ الا وقت الغروب . فوجد نفسه محملاً كثير التثاؤب والتمطى يشعر ببعض الالم في مفاصله . وود لو وجد من يدلكه ونادى على أم نبوية فوجدها لم تزل بالمنزل لحسن حفظه . فطلب منها ان تدلكه بشدة تدليكها المعروف . وكانت أم نبوية من النساء اللاتي يجدن التدليك رغم تقدمهن في السن . فتقدمت وبدأت تقوم بعمليتها بمهارة واتقان فشعر رجب براحة جسمية عظيمة . ولما انتهت تثاؤب وتمطى وتكلم سائلاً اياها عن الوقت . فاجبرته بانها سمعت اذان المغرب قبل ان يصحو بقليل . فوثب رجب من فراشه وقد عز عليه ان لا يصل الظهر والعصر في وقتيهما واسرع الى قباقبه فاحتذاه الى منشفته فطرحها على عنقه وشمر كفيه الى الرسغين وقصد الى ركن الحجرة الذي بجوار الباب حيث الطست والا بريق . وبدأ يتوضأ وهو يتنعم ببعض الكلمات المباركة . ثم أخذ يصلي عدة صلوات بلا ريب صلاة الظهر والعصر والمغرب وهذا غير الصلاة المعتادة التي فرضها على نفسه ، ووجهها روح ابيه وامه والمذنبين من بني ملته . ولم يستطع ان يتناول في المساء عشاءاً لأنه كان قاعد الشبهة . ونام هذه الليلة بعد صلاة العشاء مباشرة فلم يستطع التاليف او القراءة وكان نومه عميقاً كنوم الظهور لان جسمه ما زال تعباً متأثراً بالنوبة العصبية التي داهمته عند حلجيان ومضى الاسبوع بخير فشرع رجب بزوال الالم تماماً وتجددت قوته وعاد اليه نشاطه وجاءه

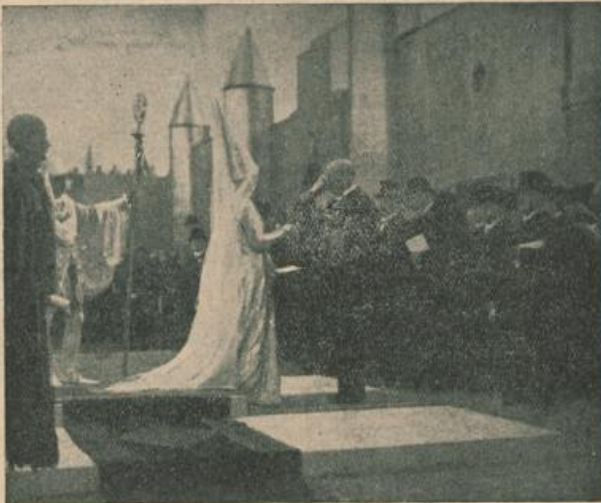


## إشياخات الصناعات في المانيا

في المانيا إشياخات للصناعات يرجع تاريخها الى القرون الوسطى وكان لها في العهد الماضي شأن أى شأن اذ كانت تقسم العاملين في الصناعات الى «معلمين» وصناع أو «رفقاء» وصبيان. وكان أحد الصبيان والصناع لا يتنقل الى درجة أعلى الا بعد امتحان دقيق يؤديه



هذه ضخ من الجلد كانت شيخة صناعات الاحذية قد قدمته الى لورفيج الاول ملك بافاريا في سنة ١٨٥٠ وقد عرض حديثاً في معرض الصناعات اليدوية بميونخ



سيدة تقدم الى الرئيس وزارة بافاريا كأس إشياخات الصناعات حسب عادة قديمة

لبعض الزبائن على «بابورالغاز» الدائم الاشتعال وكان بالقرب من ذلك «البابور» قدر من الفخار يقرب حجمها من حجم «بلايص» الفلاحين ماثلة بعنقها للداخل ومركزة بجسمها الغليظ المدخن على صندوق من الصاج مفتوح من أحد جوانبه حيث يدخل منه «بابورالغاز» لا تضاج أو لتسخين القول «المدمس» .

هرع اليهما صاحب المطعم وهلل لهما وهو مسح يديه في القوطة القذرة التي على صدره استعداداً للسلام عليهما مصافحة عملاً باصول الكرم . وقال لهما وهو يتسم :

— لقد شرفنا الدكان اهلاً وسهلاً ومرحباً ثم صرخ من اعماق نفسه بأمر الغلام قائلاً :  
— جهز يا ولد المائدة التي في الركن وافرش عليها جرنالاً جديداً

ثم مد يده مبشياً وقد انحنى انحناء الاحترام وسلم عليهما . وكان يقبل يده (يد نفسه) بصوت مسموع رن في جو المطعم . وبعد كلمات الترحيب والتحية من الجانبين تكلم المعلم «فتوحة» وهو يصلح عمامته على رأسه ويعيد تسمير كفيه المنحطين قائلاً :

— لقد مضى وقت طويل لم تأكل فيه سلطتنا المشهورة ، أليس كذلك ، سأجهز لكما صحناً غاية في الاتقان . ثم لدى بيض صاج . الا تريدان عجة بالبقدونس والتجاش . شىء لذيذ من صنع يدي . ولقد احضرنا ، على فسكرة ، اليوم من القرن الافرنجى صينية من الزلاية . مارأيكما فيها ؟

ثم صاح بعد ان صفق تصفيقاً حاداً يكسب الرأس صداها ، غير منتظر إجابة رجب . قائلاً :  
— سر يماً يا ولد جهز اثنين عجة بالتجاش واثنتين سلطه بالشطه ، وقطعتين زلاية مشربة بالشربات .

ثم توسط المطعم بعدما مسح القوطة الطويلة المعلقة على صدره مقعد رجب افندى والشيخ عبدالحى وصاح مناجياً نفسه بنعمة فيها مد وغنة :  
الى على الله على الله

( يتبع )



ولكن تبين لها أن تخوفها في غير محلها بل ما كان اشد دهشنا عندما رأنا الجالية الصينية رافعة عقيرتها تكاد تجاهر بمعاودة الحكومة وملائة الاهالي الوطنيين رغم الاختلاف الديني ورغم تلك المعاملات القاسية التي كان الصينيون يلقونها من الاهالي فيما مضى من السنين . على ان ذلك ليس معناه ان الشعوب الاندونسية قد اهلكت كل رابطة دينية فقد كان لها ولا تزال جمعيات اسلامية كبيرة منها « شركة اسلام » و « الحمدية » « والشينية الاسلامية » وهذه الاخيرة اصدرت مجلة كبيرة باللغة الهولندية غرضها اظهار حقيقة الاسلام ومجده العظيم . ولكن يحرص الاندونسيون في مثل هذه الاوقات العصبية على الاتصاف بالمسألة السياسية بالصيغة الدينية

#### الاندونسيون ومصر

كان الاندونسيون ولا يزالون يضعون مصر موضع الاجلال والاكرام وينظرون اليها كامة شرقية ناهضة فتهتفون لها وينادون بحياها ، وينظرون اليها كامة اسلامية راقية فيطأطئون لها رءوسهم ويصلون لأجلها بكرة وعشيا . ويكنى للدلالة على مكانتها في نفوسهم ان اروي ما يأتي : كانت مدارس الحكومة يستمر تعليمها في رمضان مخالفة للمدارس الحرة الاهلية فما كان من رجال الاصلاح الان صاحبوا مطالبين بتقديس ذلك الشهر المبارك وان تغلق الحكومة أبواب مدارسها فيه حتى كادت تنزل على رأيهم لولا ان خطر لبعض رجالها خاطر كان سبب انتصارها وذلك ان مدارس الحكومة المصرية تستمر في التعليم في ذلك الشهر . فرجع القوم الى أنفسهم قائلين : يجوز ان يكون ذلك غلواً في التقديس !

على انه يجب ان تكون بيننا رابطة أقوى من رابطة الاجلال والاكرام تعود على الطرفين بالنفع والخير العميم .  
فلتحي الاندونسيا ومصر ما دامت الارض والسموات .

ففي الاندونسيا

ناحية أخرى فضول أمر الصناعات اليدوية . وأخيراً نظم القانون أمر الشياخات ومنع مساوئها وأزال الاستبداد منها ، وبذلك عادت الى مجدها القديم وصارت عاملاً كبيراً لتقدم الصناعات اليدوية في ألمانيا . وقد أقيم في ميونخ عاصمة بافاريا معرض للصناعات اليدوية وافتتح يوم ١٤ مايو الماضي :

شافعيون تجمعهم حضارة واحدة ولغة عامة — هي اللغة الملايوية (نسبة للملايو) — تكتب بها جرائدهم ويستعملها خطاً مؤم . . .

ولم يلبث القوم ان ألقوا ذلك الاسم الجديد لبلادهم واغتبطوا به بقدر ما استاء آخرون ، وانتفضت الجمعيات والاحزاب الوطنية انتفاض من دبت فيه روح الحياة الجديدة واستيقظ رؤساؤها وقد بهرم ضوء تلك الشمس الجديدة فتمتموا قائلين : الاتحاد . ما أحلى الاتحاد . وما هي الا عشية اوضحها حتى عقد بمدينة بتافيا اول مؤتمر للشبيبة الاندونسية جمل نصب عينه الاتحاد لنفع البلاد .

على ان هذه الحركة لم تعدم اعداءاً أبناهاضونها ويعملون ضدها شان كل حركة ترمي الى الاصلاح . ومن الشبه التي تمسك بها اعداؤها قولهم ان هذه الحركة لا معنى لها سوى اضمحلال الامة الجاوية واندماجها في أمة الملايو الامر الذي لا يتفق وكرامة تاريخ الاولى إذ كانت فيما مضى صاحبة الملك والسلطة على الثانية ولا يخفى على الاندونسيين ما في تلك الشبهة من الضعف وسوء الغرض ويكنى لتفضيها انها ما وردت إلا في مقالة نشرت في إحدى جرائد المستعمرين .

#### الاندونسيون والشعوب الشرقية

كانت الحكومة تتوجس خيفة من وجود الجالية الحضرية وانما اشارها في البلاد الاندونسية لما بينها وبين الاهالي من الروابط الدينية ولما توهمت من ان الحضارة يغرون الاهالي بها

امام مجلس الشياخة . وكانت الشياخة من جهة أخرى بمثابة سلطة استبدادية تضع للعاملين في الصناعة الحدود والقواعد التي تراها ولكنها كانت تعطف على العمال ونواصيرهم في حال عوزهم . غير ان هذه الشياخات اضمحل أمرها مع الزمن وصار رؤساؤها يلتصقون منها مصالحهم الشخصية وتقدمت الصناعات الآلية من

## الاندونسيا

لاشك ان هذا العنوان غريب عن القراء الكرام وقد يذهبون في تفسيره مذاهب شتى من الحدس والتخمين . ولا يلامون على ذلك فان الكلمة حديثة العهد ولا يزيد عمرها عن سنوات معدودة . الا ان حداتها لا تمنع ان تولكها الالسن وتتناولها الآذان في الشرق الأقصى وفي بقعة من الغرب حيث الاراضي الواطئة والسدود العالية . والاندونسيا اسم يطلق على جزائر الهند الشرقية بدلا من كلمة « جزائر الهند الهولندية » التي أصبحت ثقيلة على نفوس أهلها إذ لا يمر لتلك النسبة سوى ما يسمونه استعماراً وما يفسر بالضغط وهضم الحقوق والاستعباد . وهذا الاسم الجديد وان كان مختصراً سهل النطق به ، يحوى معنى عظيماً وله شأن كبير يدركه كل عاقل يعلم ما للاتحاد من القوة والاهمية . فهو يشمل تلك الجزر المبعثرة بين آسيا وأستراليا وفي مقدمتها جاوة وسومطرة و بورنيو وسليبيس وجزائر الملوك . . .

وربما يدهش القارئ اذا قيل له ان فكرة الاتحاد كانت منذ سنوات قليلة في حيز العدم ولكن ذلك هو الواقع حتى ابتدأ لها المنتورون في تلك البلاد فنهضوا وصاحوا بصوت واحد : هيا الى الاتحاد ! وكان من أنشط الداعين الى تحقيق تلك الفكرة المستر سنجيه والدكتور سام ودويجو سويو . وغيرهم

ومن حسن الحظ ان الارض صالحة لنرس بذور الاتحاد ، فالاندونسيون كلهم مسلمون



## صَفْحَةُ السَّيِّدَاتِ التربية العقلية في مدارسنا بقلم المربية الفاضلة نبوية موسى

يكون دخوله فيها على الرغم من ميوله الطبيعية. ان مهنة التعليم شاقة متعبة على من لا ميل اليها بقدر ما هي لذذة مسلية لكل من خلق لها قالاول يعلم مضطراً ابتغاء ماياخذ من أجر فهو يشعر بملل وشقاء لا يلبث ان يسرى من نفسه الى نفوس تلاميذه اما الثاني فيعلم مدفوعاً بميوله الطبيعية مفتبطاً بمباحثه ومناقشاته فهو يعلم مسروراً كلما ظهرت له ثمرة مجهوداته غير شاعر بما يلاقيه في سبيل ذلك من تعب او مشقة ولا بد أن ينتقل ذلك الاحساس من نفسه الى نفوس تلاميذه فينتقلون معه من نقطة الى أخرى مدفوعين بروحه السامية يجدون من مناقشته ومباحثته لذذة لا سامة فيها ولا ضجر ولا يكتسب هذا الاحساس وتنازل تلك الروح بمجرد التربية بل لا بد في المعلم من استعداد فطري تنمو فيه تلك المواهب وما كان روسو صاحب الآراء القيمة في التربية معلماً بالمهنة ولا بالتعليم ولكنه خلق مستعداً للتربية بما منحه الله من المواهب والميول الفطرية .

ولما كان كثير من المعلمين من النوع الاول الذى يقوم بمهنة التعليم ابتغاء الاجر لا طلباً للذة وكانت أصول التربية العقلية الصحيحة مهمله عندنا لعدم اكتراث القائمين بادارة دفة التعليم بها كان أهم مايقوم به المعلمون في مدارسنا هو تلقين التلاميذ ما فرضه عليهم المنهج من المعلومات ولهذا ضاعت الفائدة المرجوة من تثقيف العقل تثقيفاً يجعله عقلاً ناضجاً مفكراً يخترق حجب الشك إلى ضياء الحقائق غير معتمد على من ياخذ بيده اليها .

ومن اهم المواد التي يظهر فيها الجهل باصول التربية الرياضيات التي يجب ان يستنتجها الطفل استنتاجاً ممايرضه عليه المعلم من الحقائق المشاهدة وميله الفطرى فلا يرى هؤلاء المعلمون بدا من جعل مادة الحساب التي كان يجب أن تكون أداة صالحة لتربية قوة الفكر والاستنتاج أداة هدم للمواهب العقلية يحشون بها أدغة التلاميذ ولهذا كان من الواجب الا يقوم بها الا من له استعداد خاص في الرياضيات ولكننا لسوء الحظ نرى أن وزارة المعارف تعهد بتدريس الحساب مثلاً لكل من جاز امتحان المعلمين معها كان استعدادده

وقد أصبحت المدارس تعنى بتلك الحفلات عناية تجعل المعلمين يصرفون وقتهم في إجهاد قسم من التلاميذ في تلك الالاعاب اجهاذاً قد يضر بصحتهم مع حرمان باقي التلاميذ من الالاعاب الضرورية لبث النشاط الجسماني فيهم . فالعناية بالتربية الجسمية لا تزال محتاجة الى شيء كثير من الاصلاح في مدارس مصر

أما التربية الخلقية فهي معدومة في مدارسنا على الاطلاق بل ربما كان في تلك المدارس ما يفسد على الاطفال ما تعودوه من الاخلاق الفاضلة في منازلهم وعلي هذا لم تقم المدارس المصرية الى الآن الا بقسم واحد من التربية وهو قسم التربية العقلية على أن تلك التربية ليست الا تلقيناً لا يفيد التلاميذ شيئاً في تثقيف العقل وتنمية المدارك ومع كل هذا النقص في التربية نغ من المصريين عدد عظيم وتفوقوا على غيرهم في مدارس اوروبا نفسها بما يدل على ما منحه الله للمصريين من الذكاء الفطرى وسمو المواهب التي ساعدتهم على التجاح العلمى مع وجود كل ذلك النقص المريع في مدارسهم . ولو أنهم صادفوا تربية صحيحة قوية لكانوا فوق ما هم عليه الآن ذكاء وقضلا

إن التربية العقلية لا يقصد بها حشو ادمغة التلاميذ بمعلومات كثيرة بل هي ترى الى تنمية مواهب الطفل ومداركه وتعويد الاستنباط والاستنتاج الى درجة تمكنه من الانتفاع بما عرف من المعلومات واستنباط الحقائق منها وكل هذه المقاصد لا تتم الا اذا كان المعلمون من ذوى الكفاية والاستعداد الفطرى لمهنة التعليم، تلك المهنة التي قضى سوء الحظ أن يتهاوت عليها كل من له إلمام بالعلوم التي يتعلمها صغار التلاميذ او كل من قضت عليه ظروف الحياة بان يلتحق بمدارس المعلمين على اختلافها وقد

اتفق علماء التربية على انها ثلاثة أقسام جسمية وخلقية وعقلية وحتموا وجوب العناية بكل منها ورأوا أن يتبدأ فيها بحسب ترتيبها هذا، اى أن الجسمية هي السابقة وتليها التربية الخلقية ثم العقلية

ولا يقصد بالتربية الجسمية مجرد الالاعاب الرياضية بل هي تشمل العناية بصحة الاطفال ونمو اجسامهم نمواً طبيعياً لا يعوقه شيء كالعناية بتنظيف اجسامهم وترتيب مواعيد غذائهم ولبسهم ونومهم وراحتهم فهي تتبدى من يوم ولادة الطفل وقد كانت هذه التربية ولا تزال مهمله في مدارسنا وليس أدل على إهمالها من مواعيد الصيف في مدارس الحكومة التي كانت تقضى على الطفل بان يتلقى دروسه من الساعة السابعة والنصف صباحاً الى الساعة الواحدة اى ان الطفل يفارق منزله الساعة السادسة والنصف تقريباً ثم لا يعود اليه الا في الساعة الثانية اى يمكث سبع ساعات ونصف ساعة دون أن يعمل له ترتيب للغذاء في كل تلك المدة بل يترك للقرص وفي ذلك ما فيه من الضرر العظيم على صحته أولاً لاجهاده اجهاذاً متوالياً كل تلك المدة وثانياً لعدم غذائه فمثل هذا النظام قد لوحظ فيه راحة المعلمين واعملت بجانب تلك الراحة صحة التلاميذ واحتياجهم الشديد الى أوقات الفسح التي تتخلل الدروس عادة فالعناية بالتربية الجسمية إذن لا تزال مهمله في مدارسنا بالرغم من ان تلك المدارس قد انتهت منذ عهد قريب الى العناية بالالاعاب الرياضية على ان عناية تلك المدارس باقامة الحفلات الرياضية قد شغلت القائمين بالتربية الجسمية عن الغرض المقصود من تلك الالاعاب وهو تقوية عضل التلاميذ والحفاظة على صحتهم بالتساوى بين توازن الجهد العقلى والجهد الجسماني



يسرون التلاميذ الى حيث يراد لهم من حسن الثقافة والتهديب لذلك التلقين والارهاب التي شاءت ظروفنا الحرجة أن نخيم على مدارسنا وكان جديراً بنا حين نطلب السيطرة على الجيش ان نطلب الاشراف علي دفة التعليم وأنزاعها من أيدي الاجانب

ان من عن المفكر لا يستطيع أن يفهم تراخي الحكومة المصرية في ادارة دفة التعليم في بلادها وهي لو طلبت ابعاد الاجانب عنه أو عن ادارته على أقل تقدير لما وجد الناصب من ينصره في فكرة تدخله في تلك الامور الداخلية البحتة فهل لامرأنا قدر علينا أن نسكت عن حقوق مسلم لنا بها لو أننا تمسكنا ولو بعض التمسك ؟

القسمه على (٢) لان العشرات ومضاعفاتها تقبل القسمه دون بحث على (٢) ومثل الاثنين في ذلك رقم هـ كذلك اذا كانت آحاد العدد وعشراته تقبل القسمه على ٤ او كانت معدومة فان مئاة العدد ومضاعفاتها قابلة للقسمه على (٤) ومثل الاربعة في ذلك (٢٥) . ألم يكن حفظ تلك التعاريف حجاباً كثيفاً يقيمه المعلم بين التلاميذ واستنباط الحقائق ؟ ان التعليم في مدارسنا الآن ليس من شأنه أن يخرج لنا عقولا ناضجة تقوى على استنباط الحقائق والتدقيق في مقتضيات الامور وتسير منه الى طريق أوسع هو الوصول الى اختراع ما لم يعرف بعد ولا بد الوصول الى تلك الغاية من ان يدردفة التعليم مصريون اكفاء

بناتنا جافة يحفظونها عن ظهر قلب إن تلك النتائج إنما أخذت من المشاهدات والمعاملات العامة وهي لا تخرج عن الاخذ والمطاء ويعبر عن الاول بالجمع والثاني بالطرح ومنهما تستنتج باقي القواعد فالضرب جمع للاعداد المتماثلة بطريقة مسهلة والقسمه طرح لهذه الاعداد وخارج القسمه يدل على عددمرات طرح المقسوم عليه من المقسوم وهكذا فكان الواجب أن يستعمل المعلم مواهبه في استنتاج تلك القواعد من التلاميذ لأن يلقيها لهم تلقيناً على أن المعلمين لم يكتفوا بجعل الضرب قاعدة جديدة بعد أن درسوا الجمع بل ذهبوا الى أبعد من هذا فترى المعلم يقول لتلاميذه إنه سيعطهم اليوم قاعدة جديدة لم يسبق لهم عهد بها وهي حساب المائة أو الربع البسيط مثلاً

فهل هناك من فرق بين الربع البسيط وما يعرفه التلاميذ من أجور العمال سوى أن الاجر في الاول يعطى للرجل وفي الثاني يعطى للمال فكأنهم يعلمون ان العامل الذي يأخذ اجراً قدره ٥ قروش في اليوم يأخذ في ثلاثة ايام ١٥ قرشاً وكذلك مبلغ المائة جنيه الذي يكسب في السنة الواحدة خمسة جنيهات لا بد أن يكسب في مدة ثلاث سنوات ١٥ جنيتها فما هي تلك القاعدة الجديدة التي يزعم المعلم وجودها في الربع البسيط ؟ لقد كان على المعلم أن يرشد التلاميذ الى ان الفقير يشتغل بنفسه لكسب قوته والغني يستخدم ماله لذلك الكسب ولا فرق بين الحالتين وقس على ذلك جميع القواعد التي كان في وسع المعلمين استنباطها واستنتاجها كقابلية الاعداد القسمه على ٢ ، ٤ ، ٨ ، ٥ ، ٢٥ فيحفظ لها التلاميذ تعاريف لا علاقة تربط أحدها بالآخر فيقولون مثلاً يقبل العدد القسمه على ٢ اذا كان منتهاياً بصفر او برقم زوجي وعلى ٤ اذا كانت آحاده وعشراته تقبل القسمه على ٤ او كان منتهاياً بصفرين وعلى ٨ اذا كانت آحاده وعشراته ومئاته تقبل القسمه على ٨ او كان منتهاياً بثلاثة اصفار وهم لو ناقشوا التلاميذ عقلياً لعرفوا تلك الحقائق دون حفظ ولا استطها لان آحاد العدد اذا قبلت القسمه على اثنين مثلاً او كانت معدومة فالعدد كله يقبل



توب فاتح اللون ويلاحظ اوساله وبساطته



صار من أثر شيوع قص الشعر لدى النساء وسعيهن الى محاكاة الرجال في كثير من الملابس والمظاهر ان تم الشبه او كاد بين الفتيات والفتيان حتى لقد يخلط الانسان بين صورة الفتى وصورة الفتاة كما يرى في هاتين الصورتين :

### النساء والتدخين

انتشرت عادة التدخين بين النساء في مختلف البلاد حتى اضطرت الصحافة في ليتوانيا الى لفت انظار الجمعيات النسائية الى سوء هذه العادة وعدم ملاءمتها للنساء وطلبت اليها السعى الى ابطالها



أريانة الصيف : صورة رداء من المبرير لاجل الخروج

### فتى أم فتاة ؟



صورة فتى محفوظة في متحف فلورنس بإيطاليا وهي من رسم الفنان الشهير كوريجيو



ممثلة الديتيا الالمانية بريجيت هلم وقد اُغت انظار شهباء بصورة الفتى التي رسمها كوريجيو الرسام الايطالى والمحفظة في متحف فلورنس



## الثروة المعدنية

## صحراء مصر

-٦-

المواد النافعة - الفحم الحجري

كان الفحم الحجري من ضمن المواد النافعة التي اتجهت اليها عناية المغفور له محمد على باشا وقامت البعثة العلمية التي أوفدها للصحاري المصرية بالبحث عنه في جهة الرديسة القريبة من ادفو سنة ١٨٤٤ فعثرت على طبقة رقيقة من الفحم على بعد ٧٦ متراً تحت سطح الارض . وكذلك اجتهد اسماعيل باشا في البحث عن الفحم في مكان يسمى زباراً على بعد خمسة أميال شرق ادفو وقد حفر رجاله بئراً في هذا المكان

عنه ومساعدتهم لانه من مواد الثروة الحقيقية للبلاد التي يوجد فيها .

ذكرت في مقالتي السابقة اهم المعادن الكريمة والجواهر الثمينة الموجودة في بلادنا والتي يمكن استخراجها والاستفادة منها فائدة لا تنفص عن فوائد الزراعة وكنت أود شرح كل مادة من المواد الاخرى النافعة المنتشرة في أنحاء القطر المصري مثل زيت البترول والكبريت والنفطون وملح الطعام ونترات الصوديوم واليوتاسيوم والشبة وفسفات الجير والصلصال اي الطين الاسواني والفحم الحجري ولكني رأيت ان ذلك يعد من نوع تحصيل الحاصل لشهرة تلك المسواد وأما كن وجودها ومع هذا فاني مستعد لشرح أي نوع منها لمن يريد من القراء اذا طلب ذلك ولهذا أقتصر الآن على الكلام عن الاخير منها وهو الفحم الحجري لانه موضع جدل بيني وبين مصلحة المناجم فهي تقول انه لا يوجد فحم حجري بمصر وسينا لان التكوين الجيولوجي للقطر المصري يدل على عدم تجمع كميات كافية من المواد النباتية لتكوينه وأرد عليها بانني شاهدت بنفسي طبقات الفحم الحجري في طور سيناء وفيها انطباعات واغصان واوراق النباتات وما دامت هذه العلامات موجودة وقد وجد ما يماثلها في جهات كثيرة بالقطر المصري فلا بد من وجود الفحم ويجب عمل المباحث اللازمة عنه

وكلنا يتذكر تاريخ زيت البترول في القطر المصري فكثيراً قالت الجهات الرسمية منذ خمسين عاماً انه غير موجود بكية كافية للتجارة وها نحن الآن نرى منابه فياضة والشركات الاجنبية متعددة تستغله وتربح منه فلا يجب اليأس من وجود الفحم الحجري بل يلزم تشجيع الباحثين

تكوين الجبل الموجودة فيه طبقة الفحم بوادي وطاء غرب طور سيناء

حجر اسود صلب

حجر رملي بنفسيجي

طبقة جيس متبلور عرضها ٢٠ متر

طبقة فحم ٠٦٥

طبقة جيس متبلور كالاولى

حجر رملي ابيض

جيس

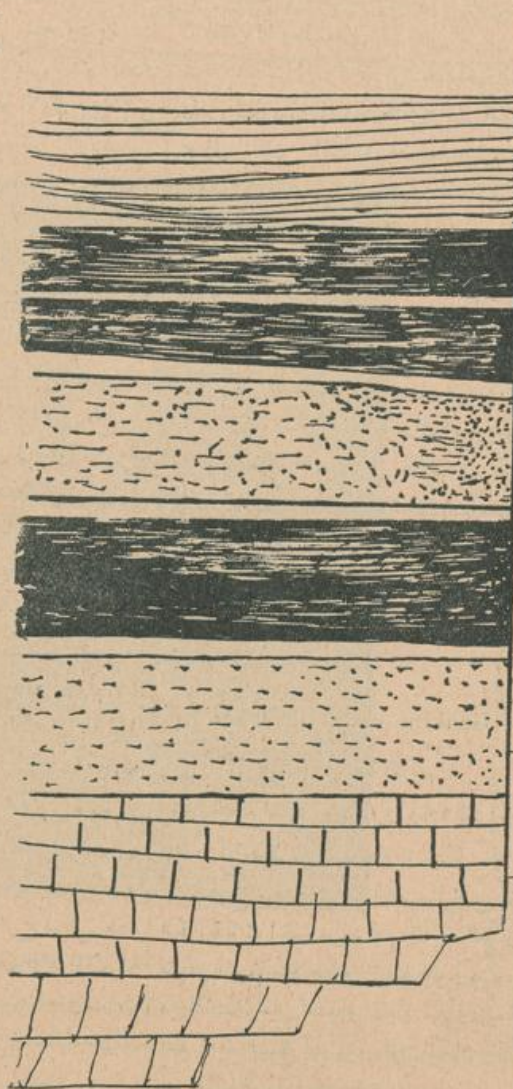
فحم ٠٢٥ متر

جيس

فحم ٢٠ متر

جيس

صاصال





ثم رافقني حسنى بك والشيخ سالم لاحتقن  
مما اذا كان النوع الذى عثر عليه فيمحققيا  
لان القشور المكسدة في تلك الجهات كثيرا  
ما يظنها الناس فخا

### معاينة الحقلين المختلفين

الحقل الاول موجود في بئر حميض على  
خط العرض ٢٩° - ١٧° شمالا وخط الطول  
٣٣° - ١٣° شرقا وعلى بعد نصف كيلو متر  
تقريبا من وادى وطاه

الطبقة البارزة — الطبقة الارذوازية  
الموجودة في بئر حميض في الحجر الغربى الرملي  
هي قشرة خضراء سوداء بارزة نحو أربعين سنتيمتراً  
وتحتوى كيات قليلة من الفحم الحقيقى  
لا يزيد سمكها عن ١/٨ بوصة ولا يزيد عن اربع  
بوصات في الطول وهذه الكية الصغيرة لا يمكن  
اعتبارها فخا حقيقيا الا من وجه واحد وتلك  
الطبقة السوداء مغطاة بالحجر رملي من الاعلى  
ومغطاة من الاسفل بقشرة رمادية والحجر  
رملي أيضا

ومتوسط سمك هذه الطبقة السوداء يبلغ  
نحو عشرين سنتيمتراً ونحوى غربيا من  
الكبريت و عروق كثيرة تشبه الكبريت  
وقد ارتفع جزء من هذه الطبقة الى مستوى  
عال بسبب حدوث ظاهرة طبيعية وهي  
معرضة للعيان على نحو ما ياردة فيما يلى الخور  
بعد البئر بقليل ومن هنا ظن حسنى بك أنه  
توجد طبقتان مستقلتان من الفحم وأن القشرة  
أوالفحم برز على السطح ثم هبط والواقع: انه  
منذ وقت قصير جرفت المياه القشور الرمادية  
ثم أثرت في الجوانب فانحطت أجزاء هي الآن  
باقية على هيئة زوايا قائمة من مركزها الاصلى  
وقد جمت قطعاً حجرية للوقوف على حقيقتها  
في القسم الجيولوجي وجمعت عينات أخرى  
عديدة من القشور وقد سبق أن وضع الدكتور  
ج بول تقريرا وافيا عن هذه الجهات القبيلة  
ثم لى لم استطع التوصل الى أى رائحة  
زبينية في القشور التي كسرت حديثا وهي لا تحترق

العربية والا فركية هذا الخبر وطلبت من مصلحة  
المناجم السفر مع المستر جنكنز أحد مفتشيها  
لمعاينة ذلك الفحم قبلت بكل سرور وسافرت  
على حسابى الخاص مع المفتش المذكور  
من السويس الى ميناء ابى زعيمه بحراً  
في ١٠ ابريل سنة ١٩٢٠ ومنها سرنا برا على  
جمال في يوم الخميس ١٥ منه فوصلنا الى وادى  
وطاه حيث يوجد المكان الاول للفحم في بئر  
حميض في صباح ١٧ منه وهناك فحص المفتش  
طبقة الفحم وابدى سروره لى وللغربان  
المرافقين لنا وطلب منى ان اعلن العربان بانه  
سيقدم لهم الشاى دلالة عن ارياحه بوجود الفحم  
وقد تم ذلك وسرنا الى المكان الثاني في نفس الوادى  
ثم الى المكان الثالث في هضبة عرشي واذ  
كانت أمامى اعمال رسمية مهمة تضطرنى الى  
العودة للسويس والقيام منها مع لجنة من مجلس  
الصحة البحرية والكور تينبات الى عجز الطور  
ركت المستر جنكنز هناك بعد ان اوصيت  
العربان براحتهم وتسهيلا مهمته وأسرت السير  
الى السويس فوصلت اليها يوم ٢١ ابريل سنة ١٩٢٠  
وكانت مدة السير ٢٠ ساعة وعلى أثر وصولى  
القيت محاضرة مختصرة عن الفحم في نادى  
الآداب بالسويس اجابة لرغبة حضرات أعضائه  
المحترمين وهامى ترجمة تقرير المستر جنكنز عن  
الفحم المذكور ولى عليه ملاحظات ساذكرها  
فيما بعد .

\*\*\*

### تقرير المستر جنكنز Genkins

#### المفتش بمصلحة المناجم

عن الفحم المشاع وجوده في الجزء الغربى  
الاطوسط من شبه جزيرة سيناء

التاريخ — حسنى بك العامرى رئيس قلم  
الكور تينبات اخبره من مدة طويلة أحد العربان  
المدعو الشيخ سالم خضير الزمبلى بانه وجد نوعا  
من الفحم في محلين مختلفين بالقرب من ابى زعيمه  
فذهب مع الشيخ المذكور وعابن المكان وظن  
أن القشرة السوداء فحم حقيقى

بلغ عمقه ستمائة متر ودلت طبقات الارض التى  
اجتازوها على وجود الفحم في القطر المصرى  
ولكن حدث ما أوجب تعطيل البحث وبعد  
ذلك جاءت شركة أجنبية وبمشت عن الفحم في  
جهة ابورضام على بعد يومين من قنا فظهرت  
لها الدلائل على وجوده ولكنها وقفت أعمالها  
لاسباب غير معلومة وفي سنة ١٩٠٣ أخبرنى احد  
عربان طورسينا أن في الجبال التى يقيمون فيها  
تجارة سوداء ثلثي اذا وضعت في النار  
فسافرت معه الى موضع يقال له حميض بوادى  
وطاه وهضبة تسمى عرشي بشبه جزيرة سيناء  
على بعد ثلاثة أيام من السويس بالسير المعتاد  
وهناك شاهدت في الموضع الاول طبقة من  
الصصلصال سمكها نحو قدمين وفيها آثار أغصان  
وأوراق اشجار مطبوعة وحبوب صغيرة من  
الفحم الصادق وشاهدت في المكان الثانى طبقة  
خضراء سوداء كسفها سيل الامطار فظهر سمكها  
البالغ ثلاثة أقدام ولكن فخما لا يتعد الا  
بصعوبة وقد التفتت لذلك سببا فوجدت ان السيل  
لما كشف هذه الطبقة تعرضت لحرارة الشمس مدة  
طويلة فتبخر جزء عظيم من المادة التى تكسب  
الفحم خاصية الالتهاب وفي ظنى ان الاجزاء  
البعيدة عن تأثير الشمس من هذه الطبقة تعطى فخا  
جيدا وقد نقشت اسمى على حجر هناك وأخذت  
العينات اللازمة من المكانين وعرضتها على المستر  
ويلس مفتش عموم المعادن فاعجب بها وذكروها  
في تقريره الرسمي المطبوع سنة ١٩٠٦ وفي  
اوائل سنة ١٩٠٧ كانت مصلحة المناجم المصرية  
تخفر بئرأ بجبة ابورحال الكائنة على بعد يوم  
شرقي ادفو للماء العذب فصادفت طبقة رقيقة  
جداً من الفحم الحقيقى وفي شهر ابريل سنة ١٩٢٠  
أعلنت مصلحة السكة الحديدية انها عزمّت على  
تقليل عدد القطارات بسبب قلة الفحم وعدم  
امكانها الحصول عليه من الخارج فهالنى هذا  
الخبر المؤلم وكتبت الى جريدة الاهرام الغراء  
أن الفحم موجود بالاراضى المصرية وانى مستعد  
لارشاد الحكومة عنه منعاً من تعطيل حركة  
المواصلات في البلاد وقد تناقلت الجرائد



فى أحد الاودية وتراكت فوقها طبقات الصخور  
بأى حادث طبيعى فصارت غدا ولكن للأسف  
لم تسمح المصلحة بمنحى هذه الرخصة لأنها كما  
قالت ترى من مهمتها عدم تعرض نقود الناس  
للضياع مادامت المباحث الجيولوجية تدل على  
عدم وجود الفحم بالقطر المصرى . وهأنا  
كتبت لأبناء وطنى ماوصل اليه جهدى فى  
البحث عن الثروة المعدنية فى الصحارى المصرية  
محمد حسنى العامرى  
رئيس قلم المحاجر

بعض مواد خفمية (Lignite) وغم حجرى  
على بعد عميق فى آبار حفروها فى جبل تنكة  
ولكن كميته قليلة لاستحق العمل ١٠ هـ

\*\*\*

غير اننى لم اقتنع بما جاء فى هذا التقرير ولذلك  
طلبت من مصلحة المناجم رخصة لسبرغور  
الطبقات الفحمية المذكورة والتأكد من نوعها فى  
الاماكن المختلفة ومعرفة سماتها لانه لا يبعد أن تكون  
سبيل الامطار فى العصور الاولى جرفت كميات  
عظيمة من الاشجار الكبيرة والنباتات وحشرتها

إذا القيت فى نار عظيمة الحجم ويمكن العثور  
على هذه القشور فى جانبي الوادى  
المكان الثانى

والمكان الثانى يوجد عند رأس وادى عرشى  
على نحو عشرة اميال من الجنوب الشرقى من  
بئر حمض .  
الطريق — من بئر حمض الى وادى وطاه  
ومن هناك الى وادى عرشى وكلها فى الحقيقة  
واد واحد . ويمر السائر عن بين وادى ام دود  
وسلام .

## صورة ثمينة



وتركيب القشور مشابه لتركيب القشور التى  
سبق وصفها عند بئر حمض ولكنها متقطعة  
بسبب الظواهر الطبيعية وتداخل الاحجار وهي  
على ارتفاع اعظم ثم ان طبقاتها هنا اسمك  
وطبيعة القشور مشابهة لما وجد عند بئر حمض  
وهي اكثر رطوبة لكننا لم نعثر على غم حقيقى .  
ثم إن كمية من الحجر تفصل الطبقات  
الظاهرة فى الجانب الاعلى من الحور . أما فى  
الجانب الادنى فانها مغطاة بآتربة وصخور  
متهدمة وقد كشفت عن قطعة اخذت منها  
عينات لتحليلها وهي ممتدة على نحو اربعين ياردة.

## الخلاصة

والخلاصة ان قشوراً ومواد متخشبة فيها  
عروق من الفحم الحقيقى وجدت فى مصر لكن  
بكميات غير صالحة للإنتاج وهذه الطبقات  
متباعدة تباعدا عظيما وقد حفرنا آبار قصد  
استخراج الفحم فى اوقات مختلفة بالاقليم  
الآتية :

بئر الفحم قرب القاهرة

القيوم

الردسية

ابورحال

الواحات الخارجة

دنقلا بالسودان

ثم ان شركة خصموصية قد بحثت عن الفحم  
وطبقاته فى مشرق وغرب طور سيناء فوجدت

بيعت فى لندن أخيرا صورة رسمها الفنان السير جوشوا رينولدس للمستر توماس رمبولد  
بمبلغ ١٣٠٠٠ جنيه . وفى الوقت نفسه بيعت صورة أخرى من رسم الفنان جورج رومنى بمبلغ  
٧٦٠٠ جنيه وكان هذا الفنان الاخير فقيرا جدا فى حياته وكان يرسم الصورة مقابل جنيهين اثنين  
ثم مات فى السجن سنة ١٧٧٤ وكان محبوسا بسبب عجزه عن سداد دين عليه !



## قصص القديسين

على الصورة التى كان شاهداها فى الميتة ، تماماً ، وبلغ من فرط الشبه انه كان يعتذر على الطبيب ذاته ان يتبين الشبهة لو قد جاء اذ ذلك وابصر القرد وقد رقد فى ذلك الزى العجيب على فراش الميتة وغطى نفسه الى قصبة أنفه بلحافها ،

وعلى هذه الصورة لبث الخبيث حتى جاء الخدم الى غرفة الفقيدة وما كادت تقع ابصارهم على ذلك المشهد العجيب حتى تولاهم الرب فلولوا فراراً يضحجون ويصيحون وقد حسبوا انهم أبصروا جثة السيدة او روحها ، وبعد ان تاب اليهم من مازب عقولهم ما أمكنهم من النطق صرحوا بانهم أبصروا سيدتهم راقدة على فراشها كعادتها ولما عاد الاخوان وسائر الاسرة والمواسون من المدفن وبلغهم ذلك النبأ العظيم توجهوا جماعة الى غرفة الفقيدة ، وعلى الرغم من مزيد تجلدهم وتظاهروهم بالزناة والنبات عرستم هزة من الروع لدى دخولهم الغرفة اذ كان الظلام قد أرخى سدوله وخيمت على ارجاء المكان سحب مكفهرة من الوحشة والكآبة ،

ولما دنوا من الفراش خيل اليهم انهم يصرون ويسمعون شخصاً يتنفس ، ولما شاهدوا الاحاف يتحرك كما لو كان الرائد تحته بهم ان يثور من مرقده انقلبوا على أعقابهم مهطعين يتبادرون الباب ويأخذون فى السلم يتسابقون هرباً الى ساحة الدار ، ولما استجمعوا نافر جاشهم واستجموا شارد الباهم تشاوروا فيما بينهم فاستحضروا قسيساً وبلغوه الامر ، فلما علم بما هنالك ارسل الى الكنيسة من جاءه بالآلات المستعملة فى طرد الابلسة والشياطين .

— صليب العاج الكبير واربى الماء المقدس وجامر البخور والشموع ، والكتب السماوية التوراة والانجيل والزبور ، وبعد أن تسلم الجميع من هذا السلاح الكامل بما لا يقوى على مواجهته أعظم جيش من الجان ولو أريد بكل شيطان مريد ، وجبار عنيد ، وضرة صنديد ، صعدوا السلم ثانياً يرتلون التسايح السبع ، ومساعد

اعتاد قراء « البلاغ الاسبوعى » ان يقرأوا تحت هذا العنوان قصة شائقة ينقلها الاستاذ محمد السباعى من أدب الغرب الى أدب الشرق فالىوم يقدم لهم الاستاذ قصتين لكل منها مغزاهما ولطف فكاهتها ، الاولى للقصصى الايطالى مانيو بانديلو بعنوان « القرد المساجن » والثانية للقصصى الانجليزى سامويل لوفار بعنوان « الخادم الامين » : —

— ١ —

### القرد الماسجن

وشهواته . واجتتاب مكارهه ومضرائه ، حتى بلغ من فرط شغفه بتلك الدار وحبه لاهليها انه هجر من أجلهم سائر معارفه وجيرانه وعكف على تلك الاسرة من دونهم فكان يقضى سحابة اليوم بين ظهرانيهم ، مع شدة مواظبته على العودة الى قصر الدوق مساء ،

فى خلال هذه المدة مرضت السيدة ولزمت غرفتها وأقام حولها افراد الاسرة لا يكادون يفارقونها ، وكان لا يزال يدخل عليها بذلك القرد المتفتن ليسلمها بمستطرف نوادره ثم يتناول من يدها أجرة وجزاه من فاكهة وحلوى .

انقلبت السيدة الى جوار رحها ، وأقيمت شعائر الجنائز ، وجثتها مسجاة على سرير الموت وشهد القرد الحلقة يرهف مشاعره وحواسه تأملاً لكل ما كان يجرى من تلك المراسم الخطيرة واجتمعت الراهبات حول الفقيدة وشرعن يرتلن الصلوات والادعية والتسايس على روحها ، ثم حملت الجثة ليذهب بها الى مقرها الاخير ، والقرد واقف بباب الغرفة يسمع ويرى ويشع بصره التعش ومشيعه حتى تواروا عن البان ، ولما خلت الغرفة من الانس أقبل القرد على الكهك والقطير ، ذلك القران المقدس المتم لشعائر الجنائز حسب مراسم الملة الكاثوليكية فالتهمها التهاماً وشرب من النبيذ حتى سكر وراح نشوان يترنخ ويتأبل ، ثم عمد فى نشوته الى خزانة الملابس ففتحتها واستخرج كل ماها من ثياب ، وكان قد أبصر الميتة فى أبوابها الاخيرة وعلى رأسها خمارها الملفوف بهيئة خاصة وهي مسجاة على سرير الموت ، فاقبل على تلك الثياب فلبسها

فى عهد الدوق « لودوفيكو سفورزا » صاحب مقاطعة « ميلان » كان يوجد بقصر ذلك الامير قرد عظيم الجثة رائع الهيئة ظريف النوادر والفكاهات جم الالاعيب والممازل وكان له من حسن السلوك ورقة الآداب ما اطلق له معه حرية التجول فى أنحاء القصر بل فى ارجاء المدينة وضواحيها يسعى فى مناكها ويتجول فى اقطارها كما شاء يجالس هذا ويسامر ذلك وكان معظم الالهين يتودد اليه ويتزلف من أجل نسبته للدوق اولاً ولذات نفسه وعجيب صفاته ثانياً ، فكان الناس الى اكرامه يتسارعون وفى انحاف بمطايب الخلاء والفاكهة يتنافسون وكان أحب الدار اليه دار سيدة حبسية نسبة من ذوات البيوتات العتيقة العريقة بضاحية « سان جيوفانى » فكان لا يزال يتردد على هذه الدار استنشاساً باهلهما وطمعاً فيما كانوا يلطفونه به من مناعم المطاعم وقد عقدت الخلطة بينه وبين صاحبي الدار ، ابني السيدة ، صبية ممتينة ومودة مكيئة ، وأمن من هذا وأمكن ما كان بينه وبين أمها ، ربة الدار إذ أصبح لافانين طرفه وأعاجيب ملح زهه سمعها وبصرها ، وسلوة ضعفا وكبرها ، ولولا انه كان ملكاً للدوق لما أذخر ولداها نفيساً ولا غالياً فى سبيل اشتراؤه أو اقتنائه بآية وسيلة ، وكنا قد أصرا جميع خدام المكان أن لا يالوا جهداً فى اكرامه واعظامه وتعرف ميوله واهوائه لاستيفاء رغبانه



لذلك الغرض ، وجعل يلعب ألاعبه المعهودة  
بمتهى الحذق والبراعة وهو فى زيه الجديد  
المدهش ، وفى ذلك الزى كر راجعا الى قصر  
مولاه الدوق ، يجتاز طرقات الضواحي والبلدة  
مستترا اثناء ذلك بمنظره العجيب ضحكات  
الناس وهتافهم الشديد وتصفيقاتهم الحادة ،  
وفى ذلك الزى استقبله خدام القصر لدى  
وصوله وكما اثار من ضجعات الطرب وضحكات  
العجب والسرور بين رجال الحاشية والباطل ،  
ولم يغضب الاخوان من فعلته تلك ولا جزياه  
شرا عليها ، بل زاده مبره واحسانا واباحه من  
كنفهما موردا عذابا مرعا خصيبا ، وداما له على  
هذه الحال حتى بلغ من الكبر عتيا ،

— ٢ —

الخدام الامين

قال السيد لخادمه الامين « اندى »  
اذهب الى المدينة وانظر هل هنالك رسالة  
باسمى .  
« نعم ياسيدى »  
« اتدرى الى اين تذهب ؟ »  
« الى المدينة ياسيدى »  
« ولكن اتدرى الى أى مكان فى المدينة  
تذهب ؟ »  
« كلا ياسيدى »  
« ولماذا لاتسال يا احمق الحقى ؟ »  
« لانى اعرف اننى ساهندى باذن الله الى  
المكان المقصود . »  
« قبح الله حماقتك وغفلتك ، ألم أملك المرة  
بعد المرة ان تسال عن الشئ اذا جهلته ؟ »  
« نعم ياسيدى »  
« ولم لم تسألنى الآن ؟ »  
« لانى لأحب ان اثقل عليك بالسؤال  
فاكون عندك ثقيلا بغضبا »  
فقال السيد ولم يملك ان ضحك تعجبا  
من ذلك الاعتذار المدهش  
« شغالك الله ! اراك قد فطنت وانت

ينظران الى الجماعة مسلوبى النطق مفحمين ،  
على ان الحاظتهما الموهلة الحيرى وصفرة وجهيهما  
كانت تنطق بالف لسان وتتلو الف بيان عن  
كل ما كان يحول بخواطر القوم من الاسئلة ،  
وخر مساعد القسيس مغشيا عليه من هول  
الفرع ومن هول الوقعة ، وبعد اسعاف الرجلين  
بالمقوقات والمنشآت استطاع القسيس ان  
ينطق « حقا يا ولدى ، لقد أبصرت أمكا  
التعسة الشقية فى صورة شيطان مرید » وما  
كاد يفوه بهذه الكلمة حتى سمع اعلاعة وقع  
خطوات الجرم الاثيم مصدر كل هذا البلاء  
والشقاه وهو يتجدر فى سلم الدار ينتبى الزيد  
من الكعك والقطائر بعد استنفاذه ما كان  
موجودا منها بفرقة الميتة ،  
وكذلك طلع على الجماعة فجأة دون ان  
يمنتهم مهلة يهربون فيها من طلعهته المشؤومة  
الى أي ملجأ او يعطهم فرصة يستعدون فيها  
لاستقباله ، فصارهم الاوثوبه وسط الساحة  
مسلحا من فرعه الى قدمه فى « كركة » الميتة  
وفى سائر أنوارها المخوفة ، لابس فوق رأسه  
قناعها على نحو ما كان يلوح على رأسها حذوك  
القذبة بالذة ، وقد غرس نفسه وسط النوم  
الذين ثبتوا مكانهم لاحس ولا حراك كان  
على رؤوسهم الطير ، مذعورين مروعين يتوقعون  
ما سوف ينجلي عنه هذا الحادث الجلل من  
أفطع المشاهد ، وشاء الله فى هذه اللحظة ان  
يفطن احدا لاخرين الى حقيقة الامر ويعرف  
الجرم الاثيم ، وكان هذا التقي من دون الجماعة  
هو الذى استطاع بفضل ماقد أوفى من الاقدام  
والشجاعة أن يجرؤ على النظر بلا رهبة فى وجه  
القرد ، وكان القوم قد أخذوا فى تلاوة الادعية  
والتساييح فسرعا ما تبدلت صلواتهم ضحكات ،  
دوى برنينها ارجاء المكان ، وما هى الا هتبه  
حتى خرج القرد الساكر من وقاره المتصنع  
وأبته المتكلمة الى حقيقة حاله من خفة الروح  
ورشاقة الحركات وطيب الانس والدابة ،  
ولكنه أبى كل الابه ان تنزع عنه تلك الثياب  
المستعارة ، وكان يحمل على كل من ادنا منه

القسيس يحمل الصليب الضخم فوق رؤوسهم ،  
وكان القسيس قد طمان الاخوين على روح  
والدهما وأفهمهما انه لاخوف عليها ولا تحزن  
وان مثواها الجنة ونعم عقب الدار ، بما اسلفت  
من الحسنات الطيبات ، والصلالحات الباقيات ، وان  
من كان هذا شأنه وذلك مكانه فلا ضير عليه من  
الاباسة ولا سبيل للشيطان على روحه ، واكد لها  
ان ماشاهه الخدام فراعهم واذلهم ليس بما يخشى  
ويحذر وانما هي خالات شيطانية يسهل عليه  
طردها وازهاقها ، كما سبق له ذلك من قبل غير  
مرة ، ثم وعدهم انه متى طرد تلك الارواح  
الخبيثة من المنزل فسوف يستزلن عليه رضوان  
الله سبحانه ، ويستهبطن ملائكة الرحمة ، فتروح  
الدار بعد ذلك فى حوز من الاباسة ،  
ولما وصلوا باب الحجرة ، تقهقر القوم جميعا  
فهبطوا الى الساحة ، رغمنا ما كان يتلو القسيسان  
من التساييح ومن رشها الماء المقدس ، ثم إن  
القسيس أمر مساعده أن يتقدم باسم المسيح ،  
ففعل وتبعه رئيسه ، حتى وقفا قريبا من القرد  
المتكرف فى زى الميتة ، وبعد ان تمتما بشئ من  
الادعية وهز الصليب مرارا ، خالجهما الشك  
فى نجاح خطتهما ، ولسكنهما خيلا من الهزيمة  
والعودة الى الجماعة بالخيبة والفشل ، فمادار ش  
الماء المقدس بيد اسخى وكميات اعظم ، وانحفا  
صاحبنا القرد بشؤ بوب عزيز فى اتفه وعينه  
وسائر وجهه ، وخشى القرد ان يحبى بعد ذلك  
بضربة من الصليب الضخم فبدأ يكشر عن انياه  
ويقرقه بافطع صوت وانكروه ، فسقط الاناء  
المقدس من يد القسيس ووقع الصليب فى الوقت  
نفسه من يد المساعد ، وذهبا على وجهيهما فرارا  
وعثر احدهما بالآخر لفرط العجلة على السلم  
فندحرجا معا من اعلى درجاته حتى وصلا اسفله  
على ظهرهما ،  
ولما سمع الجماعة صوت الصدمة تتلوه  
صيحات القسيس « يسوع ! يسوع ! سيدى  
المسيح ! ربنا ومولانا ! ارفع عنا غضبك  
ونقممك ! » اسرعوا اليه يسألونه أى خطب  
مدهم أصابه ؟ ولكن القسيسين جعللا



اغبي الاغبياء ! اسمع مني ، اذهب الى مكتب البريد واسال هل ورد هناك رسالة لي »

« نعم ياسيدي » ، وانصرف حتى بلغ كاتب البريد وكان هذا الكاتب يقيم في دكان زاول فيها فوق اعماله المصلحية الاتجار باصناف البقالة والتخردوات والاقمشة .

تقدم البطل « اندى » الى كاتب البريد في دكانه وقال بكل بساطة

« أعطني رسالة من فضلك »

قال الرجل

« لمن تريد الرسالة ؟ »

فغضب صاحبنا « اندى » من هذا السؤال واعتده تطفلاً وفضولاً مستنكراً وتهجماً على قداسة أسرار الحياة الخاصة ، فظهر استنكاره واحتقاره باهمال سؤال الرجل حتى لكانه لم يسمعه فقال مكرراً سؤاله

« أعطني رسالة من فضلك »

فاعاد الرجل سؤاله السابق . قال

« لمن تريد الرسالة ؟ »

قال « اندى »

« ماهذا الدخول فيما لا يعينك ؟ »

فضحك كاتب البريد من سذاجة الفتى وافهمه انه لن يستطيع معرفة ما ينبغي ان يقدم اليه من الرسائل الا اذا أعطاه تعليمات باسم صاحبها وعنوانه ،

قال اندى

« اما وقد ألتنى عن التعليمات فالتعليمات الصادرة الى هو اى اجبى الى هنا فأخذ منك رسالة ، هذه هي كل التعليمات لا أكثر ولا أقل »

« ومن أعطاك هذه التعليمات ؟ »

« سيدى »

« ومن هو سيدك ؟ »

« وماذا يهمك من ذلك ؟ »

ياشيخ المنفلين وبأبلد البلاد ، كيف أستطيع اعطائك رسالة دون ان تخبرني اسم سيدك ؟

« ذلك خارج عن الموضوع ، أما اعطائك الرسالة فموقوف على مشيئتكم ، ان شئت اعطيت ،

وان شئت أبيت ، ولستنى أراك مولعا بكثرة الاسئلة الباردة لما قد جبلت عليه من الوقاحة والفضول »

« قبح الله غفلتك وبهلك ، أراك حماراً ، ومن أرسلك أشد حمارة »

« لا قبح الله غيرك ، يا أوقع الوقحاء ، امثل سيدى الوجيه الا مثل « ايجان » يقال له حمار يا حمر ؟ »

« الحمد لله الذى أخرجنا من ظلمات غباوتك الى ضياء الحقيقة البليغ . وكذلك انت خادم السيد النبيل « ايجان » ؟ »

« أفى ذلك شك ؟ »

« نعم ، لاني لا أعرفك ولم ارك قبل الساعة »

« ولن تراني بعد الساعة ان تركت ومشيتنى ، لا أراي الله وجهك أبداً »

« لن أعطيك أية رسالة لسيدك الا اذا صبح عندي انك خادمه ، أليس في المدينة من يعرفك ؟ »

« كثير جداً ، أعجب الناس كلهم جهالا مثلك ؟ »

في هذه اللحظة دخل رجل كان يعرف الخادم « اندى » وتطوع بضمانته لدى كاتب البريد ، ثم سال عن رسائل فاجابه كاتب البريد

« أجل يا سيدى عندي لك هذه الرسالة » وقدم اليه ظرفاً فتناول الرجل وقدم أربعة بنسات أجرة البريد وانصرف

وقال كاتب البريد مخاطب « اندى » « هالك رسالة لسيدك ، فادفع الى أحد عشر بنسا أجرة البريد »

« احد عشر بنسا يا حرامى ! ألم أرك الآن تأخذ أربعة بنسات من ذلك الرجل على رسالة ضخمة تربو على ضعف هذه الرسالة - حجماً ؟ وتريدنى الآن على دفع احد عشر بنسا على هذه الورقة الحفيرة ؟ أتظننى عبيطاً ؟ »

« كلا لست أظنك عبيطاً بل أعلم يقيناً واقسم بالانجيل انك عبيط »

« اعتقد ماتشاء واقسم بما تشاء ، ولكن لا تؤثرنى لديك ، هالك أربعة بنسات فمن الرسالة ، فاعطئها ودعنى »

« اذهب في سبيلك يا لص ! »

واعاد الرجل الرسالة الى موضعها ، وانصرف عن بطلنا « اندى » الى امرأة أنت تطلب مصيدة فيران ، وجاء آخرون يبنون أصنافاً شتى من السلع ،

وبينا كان كاتب البريد يقضي لكل حاجته ، كان صاحبنا « اندى » يتمشى في الدكان جيئة وذهاباً ، ويخاطب الرجل من آن لآن بمثل هذه الالفاظ

« اسمع ! أربعة بنسات ، هات الرسالة وخذ المبلغ ، لا تطمع في أية زيادة ، اسلك ، الاربعة البنسات خير لك من الف رسالة لاتسمن ولا تقنى من جوع ، لو كنت تعقل ، ولكنك لا تعقل ، ما أنشف رأسك وما أوسخ خحك ! الست معطينى الرسالة ، امضها يا أبله ، بلها واشرب ماءها »

وبعد ساعة قضاه في هذا الهذيان انطلق عائداً الى سيده

في هذه الاثناء كان السيد يتململ من من مضض الانتظار على مثل جر الفضا ، ولما ظهر أمامه « اندى » قال :

« هل وجدت هناك رسالة لي ؟ »

« أجل يا سيدى »

« هاتها »

« ليست معى »

« ما ذا تمنى ؟ »

« لم يشأ ان يسلمها الى »

« من هو الذى لم يشأ ان يسلمها اليك ؟ »

« ذلك الفشاش الجرم الحرامى الذى أبى الا أن يأخذ فيها ثلاثة أمثال السعر الجارى »

« ربما كانت رسالة مزدوجة لم لم تعطه ما طلب ؟ »

« كلا ياسيدى ، انها ليست مزدوجة ، هي

دون نصف حجم الرسالة التى أخذها أمام عيني صديق المستر دارفى بأربعة بنسات فقط »



السكك الحديدية فى المانيا  
المعروف ان نظام السكك الحديدية فى  
المانيا فى مقدمة انظمتها فى العالم من حيث  
انتشار الخطوط فى انحاء البلاد ومن حيث الدقة  
فى تسيير القطارات . وقد عمل احصاء عنها فى  
سنة ١٩٢٥ فظهر ان القطارات الالمانية قطعت  
فى تلك السنة مسافات قدرها ٥٣٨ مليون كيلومتر  
أى بمعدل مليون ونصف من الكيلو مترات  
فى اليوم .

## الكتوب منى احمد

الكتوب منى احمد والزمير وسالك ابول  
(السيد - البلهارسيا) والزمير وسالك ابول  
العمارة بصرى بشارى نزارى بشارى ٧ بمارة سيدنا  
العمارة بصرى بشارى ٣ - ٨ بشارى بشارى بشارى  
بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى  
بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى بشارى

مشغول بزبائنه ، انتفى بطلنا « اندى » بينه  
الثاقبة ثلاثة رسائل من اضخم الموجود على المكتب  
ثم اختلسها « بمهارة » فائقة واخفاها فى جيبه ،  
وانتظر حتى فرغ اليه الرجل واعطاه الرسالة المطلوبة  
وذهب الى سيده يتهلل وجهه بشرا  
وتبرق اسرته سرورا وعليه سياء الظافر  
المنتصر على خصمه ، وعجب سيده لما رآه يتقدم  
اليه على هذه الحال الخفية الاسباب من الفرح  
والطرب ،

واخرج « اندى » من جيبه اربعة رسائل  
ورفعها فوق رأسه وصاح « انظر ! انظر !  
اربعة رسائل ! »  
ثم وضعها على المائدة بصكبة شديدة من  
يده وقال .

« اتحسب ان فى هذا العالم باسره من  
يستطيع ان يخدع خادمك « اندى » مها بلغ  
من مكروه ودهائه لقد اخذ منا احد عشر بشارا  
ولكنى اخذت منه مايسوى نصف هذا المبلغ

« أراك لن تكف عن سخافتك هذه أو  
احطم رأسك يا أحمق ! ارجع الى الرجل فهايت  
الرسالة وادفع اليه كل ما يطلب »

« عجباً لك يا سيدى ! اتشجع الرجل على  
تهيننا وسلبنا ، لقد رأيت به عبقرياً رأسى يبيعنا بسعر  
أربعة بنسات الواحدة »

« ارجع اليه يا شقى أو لا قطعن بطون  
السياط على ظهره ولئن تجاوزت الساعة لا تقينك  
فى الم »

بلغ « اندى » دكان الرجل وهو مشغول  
بالكثيرين من ذوى الحاجات ،

قال « لقد جئت من اجل تلك الرسالة »  
« انتظر قليلا »

« سيدى على عجل »

« فليتنظر سيدك حتى تذهب عجلته »

لقد اقسم ليذبحنى ان ابطأت »

« ذلك مما يسرنى » وبينما كاتب البريد

تجدها بمحلات الوكيل الوحيد  
للشرق الادنى

## تفانس وتش

اذا اردت الحصول على ساعة  
مضبوطة اطلب ساعة

## ليون كرامر وشركاه بالقاهرة



منظر فابريكة ساعات وتش التى تصنع يوميا مالا يقل عن ٤٥٠٠ ساعة

الاسكندرية

القاهرة



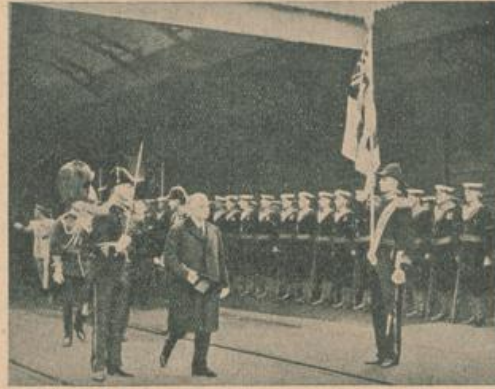
## لحمية الآداب العامة

بدأت السلطات فى نيويورك تحارب العاملين على افساد الآداب العامة فقبض البوليس فى تلك المدينة على اربعين من الممثلين والممثلات ومديرى المسارح لان الاولين ظهروا بشكل يخالف الآداب ولان مديرى المسارح يعتبرون متضامنين معهم . وقد افرج عنهم بكفالات مالية ولا يزال التحقيق سائرا .

## تمائيل للمخترعين

أقام الفرنسيون تمثالا للمرأة التى ابتكرت نوع الجبن المعروف باسم « كالمبرت » . ولما علم الانجليز ذلك شرعوا يفكرون فى اقامة تماثيل لمن اخترع أو ابتكر أشياء نافعة ومن ذلك انهم قرروا اقامة تمثال للطبيب جون ووكر الذى اخترع علبة الكبريت وآخر ليويسف بريستلى الذى اخترع ماء الصودا وثالث لشيلبير الذى أدخل الامنيوس فى سنة ١٨٢٧ فى انجلترا .

## زيارة رئيس جمهورية فرنسا لانجلترا



المسيو دومرج رئيس جمهورية فرنسا والى جانبه امير ويلز يستمرضان البجاعة المسكينين فى لندن

فى منتصف شهر مايو سافر المسيو دومرج رئيس جمهورية فرنسا الى انجلترا لتوطيد علاقات المودة بين الدولتين وقد استقبله الانجليز استقبالا فخا حيث حل . وكان بصحبته المسيو بريان وزير خارجية فرنسا لان العادة جرت بان الملوك ورؤساء الدول



استقبال المسيو دومرج عقب نزوله من الباخرة فى ميناء دوفر ويرى خلفه المسيو بريان وزير خارجية فرنسا يصحبهم بعض وزرائهم فى رحلاتهم الى البلاد الاخرى ، ولم يشذ ملك أو رئيس عن هذه القاعده حتى وان لم يكن لبلاده دستور وكان الحكم فيها مطلقاً وراجعاً اليه وحده .

## مضمونة - خمس سنين

ساعة اليد رجالية مربعة او مستطيلة

١٥٠ قرناً صاغاً

اذا رغبت اقتناء ساعة اليد رجالية جميلة جداً تفنكك عن استعمال ساعة ذهبية . ساعتنا بقشرة من ذهب وعدة (آنكر - سويس) . خمسة عشر حجراً مضمونة العدة والظرف لمدة خمس سنين بورقة ضمان . يمكنك أن تفتنوها من مستودع مصوغات الماس ويرا بمجل عيطه اخوان

القاهرة شارع المناخ عمرة ٢ عمارة زغب

## البلوت باسك بمصر

شارع الفى بك

لمشاهدة اللعب المدهش - يوم الجمعة ١٠ يونيه سنة ١٩٢٧

الساعة ٩ مساءً : حفلة رياضية ساهرة الساعة ٩ مساءً

البريتة الكبيرة ٢٠ بنط

الاحمر : اتوارت . تيودورو . فيسنتى (ضد) الازرق : ارجواتيا ساروسولا . اسيرى



## بقية حوادث الاسبوع

( بقية المنشور على صفحة ٢ )

فعدت الى مصر وحدها حقوق تلك السيادة . ولو أن من مصلحة إنجلترا حقا أن تحسب تصريح ٢٨ فبراير لما احتجمت عن ذلك من زمن بل لما أصدرت ذلك التصريح أصلا . فلتوفر الصحف الانجليزية على نفسها ذلك التهديد السخيف .

## الصحف الفرنسية

وعلى أى حال لا نوجب كثيرا للصحف الانجليزية تحمل علينا وتهمنا بالباطل وتجتهد في أن تقلب عدوان حكومتها حقا ، ودفاعنا جورا ، ولكن الذى لا تقدر ان تفهمه هو أن نقرأ في الصحف الفرنسية مثل ما نقرأه في الصحف الانجليزية من اتهام مصر وحضها على التسليم والخنوع ، فريدة « لوم ليبر » تقول لنا « كان اخرى بالحكومة المصرية والبرلمان المصرى أن يدعنا للمطالب الانجليزية » وجريدة « افولوتيه » تصارحنا بأنه « ليس هناك أقل أمل للوطنيين المصريين في النجاح ولا مناص من أن تظل بريطانيا العظمى مسيطرة على مصر لتأمين سلامة قناة السويس » وجريدة « ليكودى بارى » تسمينا متطرفين وتقرع لنا العصا كما تقرعها أشد الصحف البريطانية ظلما وعتوا وجريدة « الماتان » تهمنا بان دعاة الباشقية يحركونا الخ الخ . وكذلك تكتب صحف فرنسا التى عرفت منذ الثورة بأنها بلاد الحرية والاخاء والمساواة وقد نسبت عهداً طويلا مضى في الصداقة بين مصر وفرنسا ونسبت ان للاخيرة في مصر مصالح كبيرة أدوية وبنادية حرص عليها المصريون حين أراد الانجليز ان يعتدوا عليها . نسبت الصحف

الفرنسية كل ذلك لى تكون ذبولا للصحف الانجليزية واكى تملق إنجلترا في ضعة وهوانا ونحن المصريين الذين تعلمنا ان نعتد على انفسنا منذ خذلنا فرنسا في ١٩٠٤ لا نقابل حلة الصحف الفرنسية الا بالاشمئزاز والازدراء آسفين لخرق رأبها وحقاقتها .

## فيلية وزير امريكا المقروص :

مكث جناب الدكتور مارتن هاوول وزير امريكا المقروض يمثل بلاده في مصر ست سنوات كاملة كان فيها مثالا للخلق الكريم وعاملا من أكبر العوامل لصلوات الود الصريح بين مصر وامريكا . فلما أراد اعتزال منصبه لاسباب شخصية فكر بعض كبراء المصريين في اقامة حفلة لتكريمه وقد أقيمت هذه الحفلة في مساء يوم الجمعة الماضي واليت فيها الخطاب التى عبرت عن مكانة الرجل لدى الأمة المصرية وعن تقديرها لعطفه ومودته . والتى الدكتور هاوول لتلك المناسبة خطبة ضافية شهد فيها لمصر شهادة صدق تدل على محبته للحق وجهده به وان كره أنصار الباطل ، وقد أنصف المصريين وقال ان ديارهم ديار أمن وسلام وأن شعبهم شعب وداعة وكرم وان حالة الجرائم في مصر أقل منها في امريكا . وختم خطبته بكلمة شكسبير « ان من يدافع عن قضية عادلة يكون سلاحه ثلاثة أضعاف سلاح خصمه » .

وقد هاجت الصحف الانجليزية لخطبة الدكتور هاوول فزعمت « أنها لم تكن في محلها » وانه « شجع بها المتطرفين » وأنه « خالف بها التقاليد السياسية » الخ . وكان أكبر ما أغاظها منه قوله في حديث سابق لتلك الخطبة كان قد أدلى به « للبلاغ اليومى » وأنكر فيه الزعم القائلى بان المصريين منشعون بروح العداء للاجانب او أن المصالح الاجنبية كانت يوما ما عرضة للخطر في مصر .

وقد جاء تصريح وزير امريكا المقروض في وقت ادعت فيه إنجلترا أن المصالح الاجنبية

في مصر صارت مهددة وانها لذلك أرسلت بوارجها الحربية الثلاث الى المياه المصرية . ومن ذلك نفهم سبب غضب الصحف الانجليزية على الدكتور مارتن هاوول ونهزا بكل ما قد فقه به من عدم مراعاة التقاليد السياسية وغير ذلك ، فانها أداة باطل صدمها الحق فثار ثائرها .

## بنك مصر ومواره الجبره

وفي وسط هذه الازمة السياسية كان ثمة شئ يدعو الى السرور والبهجة ويدل من جهة أخرى على كفاءة المصريين وامكانهم القيام بمثل ما يقوم به الغريون ومسابقتهم في كل مجال : فقد احتفل في مساء الاحد الماضي بافتتاح الدار الجديدة التى بناها بنك مصر لادارته وحضر الاحتفال كبراء مصر من الوزراء والشيوخ والنواب والاعيان والادباء وغيرهم . وحضر كذلك ممثلو الدول وكبار الجاليات الاجنبية وكان صاحب الدولة الرئيس الجليل قد زار هذه الدار الجديدة في اليوم السابق لافتتاحها فسر مما رآه وهذا القارئين بادارة البنك .

والقيت لمناسبة افتتاح الدار الجديدة لبنك مصر خطبة قيمة بينت مقدار تقدم هذا المشروع الوطنى الجليل بمخطوطات واسعات فقد كان رأس ماله حين بدو عمله في سنة ١٩٢٠ ٨٠٠٠٠ من الجنيهات فصار رأس ماله الآن قريبا من المليون وصار به من الودائع اكثر من اربعة ملايين من الجنيهات وكبر عدد موظفيه حتى بلغ الخمسمائة وانشأ له فرعا خارجيا في باريس على مثال المصارف الاوروبية الكبرى . وجاءت داره الجديدة التى افتتحها وانفق على بنائها نحو مائة الف من الجنيهات وجاءت دليلا جديدا على تقدمه البالغ وشاهدا بنجاحه العظيم ، فانها آية في العظمة ودقة الفن العربى الجميل .

ونحن نضم صوتنا الى اصوات الامة كافة مهنيين ادارة بنك مصر معجبين بهمة القائمين بامره .



# فهرس هـ هذا العدد

الصفحة	الموضوع	الصفحة	الموضوع
٢٣٥	حوادث الاسبوع: المذكرة البريطانية ايضا . الصحف الانجليزية . الصحف الفرنسية . خطبة وزير امريكا المقوض . بنك مصر وداره الجديدة	٢١٥	مرض الانسان وتاثيره في الصحة
٥٠٣	عراي اوشي من التاريخ المصري الحديث (مهاصورة) بالمضاء « النسر الصغير » — الفن الهندي (صورة)	٢٣٥	تصریح ٢٨ فبراير من الوجهة القانونية للدكتور محمد ابوطائلة اللالسي عند الحيوان مترجمة بقلم ابوخليل افندي الاول
٧٠٦	جنازات البوذيين في بورما (معها خمس صور) — فيضان المسيسي (صورة) — فكر فياهو أعلى من مركز الحالى	٢٦٥	بقية سيرة الكواكب — بصمات الاصابع (صورة) اخبار متفرقة
٩٠٨	اللغة الاغريقية وآدابها لحضرة احمد افندي محمود سليمان بالمعلمين العليا — تحمل الحيوانات — الرجال والحلوى — معدات الحرب الجوية (صورة)	٣٠٠	رجب افندي : قصة مصرية بقلم الاستاذ محمود بك تيمور — شياخات الصناع في المانيا (معها صورتان)
١١٥١٠	أعظم المشاكل في أغنى البلدان . كيف تكون الثروة سبباً لمشاكل جسيمة — التنويم المغناطيسي بواسطة اللا-مكي — ملك اسبانيا (صورة)	٣١	الاندونسيا بالمضاء « فى الاندونسيا »
١٣١٢	ساعات بين الكتب: الشعر في مصر . للاستاذ عباس محمود العقاد	٣٣٥	صفحة السيدات : التربية العقلية في مدارسنا بقلم المربية الفاضلة نبوية موسى — ازياء حديثة (صورة)
١٥١٤	تدريب البوليس في المانيا (معها خمس صور)	٣٤	فتى أم فتاة (معها صورتان) — النساء والتدخين — ازياء الضيف (صورة)
١٧١٦	سيرة الكواكب . مولد الكوكب وحياته ومماته . للاستاذ محمد منير رفعت	٣٧	الثروة المعدنية في صحراء مصر . المواد النافعة — الفحم الحجري لحضرة محمد افندي حسنى العامري رئيس قلم الحاجر — (صورة تيمنة)
١٩١٨	الانسانية الظافئة . صور فكهة . للكاتب « س » — مجلس نواب الخمسا (صورة) — اخبار متفرقة	٤١	قصة البلاغ : القرد الماخن . الخادم الامين تعريب الاستاذ محمد السباعي — السكك الحديدية في المانيا
		٤٢	زيارة رئيس جمهورية فرنسا لانجلترا (معها صورتان) — لحاية الآداب العامة — تماثيل للمخترعين